

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	17	16	9					
es.2	16	15						2160
es.3	11		8		55			
es.4	7			26			370	
es.5	6				114			1368

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	7,1	4	7,1					
es.7	8,6		2,2			76,56		
es.8	5,9	7,9						424,15
es.9	5,7				50,73			431,21
es.10	6,5			22,2			95,32	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	9	12			15				
es.12	36		60		30				
es.13		12			63	30			
es.14	40					1920			218,88
es.15	32		68				24480		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,2	1,6			1,4				
es.17	2,7		4,5		2,8				
es.18		1,2			1,6	0,3			
es.19	6					43,2			436,32
es.20	2,4		5,1				145,2		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	24	16						
es.22	66		55					
es.23			78		3600			
es.24			91			12740		
es.25					4096			81,92

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,8		4,8				
es.27	6						96	
es.28		7,2						86,4
es.29						374,4	518,4	
es.30					64	136		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	17	14	10					
es.2	19	9						3420
es.3	8		3		88			
es.4	11			44			770	
es.5	9				63			315

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	2,7	2,5	1,7					
es.7	7,8		9,1			318,50		
es.8	7,4	2,6						38,48
es.9	2,4				17,52			152,42
es.10	7,4			33			316,18	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	15	20			25				
es.12	30		50		55				
es.13		60			76	750			
es.14	55					3630			707,85
es.15	80		170				62800		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,8	2,4			1,7				
es.17	3		5		2				
es.18		6			4,1	7,5			
es.19	5					30			360
es.20	0,8		1,7				66		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	36	24						
es.22	54		45					
es.23			26		400			
es.24			117			21060		
es.25					16384			655,36

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,8		4,8				
es.27	5,4						77,76	
es.28		2,4						3,2
es.29						260	360	
es.30					64	136		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	16	11	7					
es.2	5	17						1700
es.3	11		5		33			
es.4	18			60			1452	
es.5	17				221			3536

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	8,3	9,6	8,2					
es.7	9,4		8,5			260,10		
es.8	9,5	8,9						126,83
es.9	1,8				16,74			160,70
es.10	1,6			7,6			67,08	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	3	4			31				
es.12	36		60		56				
es.13		12			38	30			
es.14	50					3000			321
es.15	8		17				4440		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,3	0,4			2,1				
es.17	2,1		3,5		2,1				
es.18		7,2			1,9	10,8			
es.19	6					43,2			514,08
es.20	8		17				728		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	6	4						
es.22	60		50					
es.23			52		1600			
es.24			104			16640		
es.25					4096			81,92

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	4,8						61,44	
es.28		3,6						10,8
es.29						127,4	176,4	
es.30					64	136		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	20	9	6					
es.2	7	18						1512
es.3	11		19		132			
es.4	17			64			1598	
es.5	3				48			336

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	9,3	5,9	7,4					
es.7	6,7		7,2			135,36		
es.8	2,7	7,7						124,74
es.9	8,1				27,54			115,67
es.10	4,2			26			164,92	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	3	4			38				
es.12	27		45		20				
es.13		72			67	1080			
es.14	50					3000			432
es.15	88		187				75680		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,2	1,6			2,7				
es.17	3		5		5,4				
es.18		6			5,3	7,5			
es.19	5					30			480
es.20	6,4		13,6				614,4		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	24	16						
es.22	66		55					
es.23			26		400			
es.24			143			31460		
es.25					12544			439,04

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,2		7,2				
es.27	4,8						61,44	
es.28		1,2						0,4
es.29						374,4	518,4	
es.30					10,24	21,76		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	15	18	8					
es.2	10	4						720
es.3	15		20		180			
es.4	18			56			1312	
es.5	18				108			864

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	2,1	9,2	4,7					
es.7	1,8		7			113,40		
es.8	7,6	9,1						497,95
es.9	9,5				44,65			433,11
es.10	5,6			25,6			136,96	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	15	20			35				
es.12	30		50		59				
es.13		24			63	120			
es.14	55					3630			392,04
es.15	24		51				23640		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,2	1,6			2				
es.17	2,7		4,5		1,1				
es.18		2,4			2,5	1,2			
es.19	5					30			387
es.20	6,4		13,6				368		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	18	12						
es.22	54		45					
es.23			65		2500			
es.24			130			26000		
es.25					6400			160

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,8		4,8				
es.27	6						96	
es.28		7,2						86,4
es.29						374,4	518,4	
es.30					92,16	195,84		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	9	11	10					
es.2	3	8						432
es.3	13		16		156			
es.4	4			32			224	
es.5	10				90			1170

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	1,4	1,4	1,4					
es.7	1,7		1,6			33,28		
es.8	8	7,8						617,76
es.9	2,7				12,15			48,60
es.10	6			31,4			251,42	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			21				
es.12	30		50		26				
es.13		48			60	480			
es.14	55					3630			519,09
es.15	8		17				4120		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,5	2			3,8				
es.17	3		5		5,7				
es.18		3,6			3,8	2,7			
es.19	4,5					24,3			383,94
es.20	0,8		1,7				41,2		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	6	4						
es.22	42		35					
es.23			65		2500			
es.24			117			21060		
es.25					6400			160

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	4,8						61,44	
es.28		7,2						86,4
es.29						166,4	230,4	
es.30					2,56	5,44		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	18	13	12					
es.2	8	8						1152
es.3	14		17		56			
es.4	16			52			632	
es.5	19				342			6840

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	7,2	7,2	7,9					
es.7	5,6		4,8			111,36		
es.8	4,6	5,6						216,38
es.9	3,6				11,16			73,66
es.10	5,6			15,8			98,44	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	9	12			23				
es.12	33		55		19				
es.13		60			69	750			
es.14	60					4320			777,6
es.15	64		136				58240		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,8	2,4			3,9				
es.17	3,3		5,5		3,1				
es.18		6			7,3	7,5			
es.19	4					19,2			366,72
es.20	4,8		10,2				424,8		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	24	16						
es.22	42		35					
es.23			26		400			
es.24			91			12740		
es.25					6400			160

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,6		9,6				
es.27	7,2						138,24	
es.28		4,8						25,6
es.29						166,4	230,4	
es.30					207,36	440,64		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	12	3	10					
es.2	14	7						1666
es.3	14		9		238			
es.4	10			26			242	
es.5	11				220			880

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	5	8,7	5,8					
es.7	2,8		6,1			93,94		
es.8	4,4	5,6						49,28
es.9	4,3				4,73			42,10
es.10	9,8			35,6			448,72	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			39				
es.12	33		55		11				
es.13		72			72	1080			
es.14	50					3000			441
es.15	8		17				7040		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,6	0,8			1,3				
es.17	2,7		4,5		3,8				
es.18		6			8	7,5			
es.19	5					30			534
es.20	3,2		6,8				308,8		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	6	4						
es.22	42		35					
es.23			26		400			
es.24			117			21060		
es.25					2304			34,56

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2,4		14,4				
es.27	4,8						61,44	
es.28		1,2						0,4
es.29						260	360	
es.30					125,44	266,56		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	15	18	19					
es.2	5	6						150
es.3	11		6		55			
es.4	4			40			448	
es.5	20				340			3060

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	9,2	4,2	3,5					
es.7	4,6		6,6			113,52		
es.8	5	5,5						148,50
es.9	6,4				9,60			40,32
es.10	6,7			32,6			451,38	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	3	4			13				
es.12	21		35		55				
es.13		72			47	1080			
es.14	60					4320			833,76
es.15	32		68				23680		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,3	0,4			1,6				
es.17	3		5		5,4				
es.18		7,2			2,1	10,8			
es.19	3,5					14,7			282,24
es.20	8		17				656		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	36	24						
es.22	54		45					
es.23			65		2500			
es.24			143			31460		
es.25					16384			655,36

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2,4		14,4				
es.27	7,2						138,24	
es.28		6						50
es.29						166,4	230,4	
es.30					10,24	21,76		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	11	12	18					
es.2	7	6						462
es.3	5		7		20			
es.4	8			36			772	
es.5	15				255			1530

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	5,5	2,2	9,6					
es.7	5,9		1,3			27,30		
es.8	2,9	1,6						29,70
es.9	4,3				11,18			33,54
es.10	8,9			35,8			450,18	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	9	12			27				
es.12	27		45		32				
es.13		60			35	750			
es.14	40					1920			336
es.15	8		17				4160		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,5	2			3				
es.17	2,1		3,5		3,9				
es.18		4,8			2,2	4,8			
es.19	5					30			516
es.20	3,2		6,8				252,8		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	12	8						
es.22	54		45					
es.23			26		400			
es.24			91			12740		
es.25					12544			439,04

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,2		7,2				
es.27	6						96	
es.28		6						50
es.29						260	360	
es.30					256	544		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	16	11	12					
es.2	18	15						1350
es.3	10		17		60			
es.4	7			48			1102	
es.5	19				285			4275

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	8	4,2	7,3					
es.7	6,5		1,7			40,46		
es.8	5,2	2,6						75,71
es.9	9,3				14,88			32,74
es.10	6,3			20,6			190,48	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			13				
es.12	36		60		44				
es.13		72			55	1080			
es.14	35					1470			292,53
es.15	40		85				36600		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,8	2,4			3,1				
es.17	3,6		6		3,2				
es.18		4,8			4,2	4,8			
es.19	5,5					36,3			457,38
es.20	1,6		3,4				120,8		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	18	12						
es.22	42		35					
es.23			39		900			
es.24			91			12740		
es.25					20736			933,12

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,8		4,8				
es.27	4,2						47,04	
es.28		7,2						86,4
es.29						314,6	435,6	
es.30					309,76	658,24		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	8	13	7					
es.2	8	20						480
es.3	11		20		77			
es.4	9			56			1182	
es.5	6				102			510

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	7,2	6,8	9,6					
es.7	9,1		3,3			81,84		
es.8	2,7	5,3						105,89
es.9	9,8				25,48			81,54
es.10	9,2			34,6			214,78	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			33				
es.12	27		45		50				
es.13		48			68	480			
es.14	50					3000			543
es.15	32		68				19360		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,6	0,8			1,7				
es.17	3,3		5,5		3,4				
es.18		4,8			6,7	4,8			
es.19	6					43,2			699,84
es.20	2,4		5,1				223,2		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	6	4						
es.22	54		45					
es.23			39		900			
es.24			104			16640		
es.25					9216			276,48

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	4,8						61,44	
es.28		6						50
es.29						166,4	230,4	
es.30					40,96	87,04		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	16	10	19					
es.2	3	17						510
es.3	9		4		117			
es.4	14			60			1348	
es.5	14				126			504

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	7,9	2,1	2,5					
es.7	8,8		5,3			157,94		
es.8	3,1	9,1						93,09
es.9	3,7				18,50			53,65
es.10	6,5			32,4			437,14	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	12	16			28				
es.12	27		45		60				
es.13		12			64	30			
es.14	45					2430			255,15
es.15	32		68				17600		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,9	1,2			2,1				
es.17	3		5		5				
es.18		7,2			1,6	10,8			
es.19	4					19,2			291,84
es.20	4		8,5				350		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	18	12						
es.22	42		35					
es.23			65		2500			
es.24			117			21060		
es.25					25600			1280

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	6,6						116,16	
es.28		3,6						10,8
es.29						127,4	176,4	
es.30					256	544		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	20	15	5					
es.2	8	10						240
es.3	4		10		24			
es.4	19			52			994	
es.5	10				200			1200

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	1,8	4	9					
es.7	9,1		2,4			67,68		
es.8	2,7	4,8						49,25
es.9	7,5				49,50			450,45
es.10	5,3			15			102,82	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	15	20			17				
es.12	30		50		37				
es.13		48			35	480			
es.14	35					1470			248,43
es.15	24		51				21840		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,6	0,8			4				
es.17	2,4		4		1,8				
es.18		4,8			4,8	4,8			
es.19	5,5					36,3			544,5
es.20	1,6		3,4				125,6		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	12	8						
es.22	48		40					
es.23			39		900			
es.24			117			21060		
es.25					12544			439,04

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	5,4						77,76	
es.28		6						50
es.29						374,4	518,4	
es.30					256	544		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	7	10	16					
es.2	14	18						2268
es.3	4		5		56			
es.4	18			58			802	
es.5	9				63			504

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	1,5	4,7	7					
es.7	6,7		5,5			150,70		
es.8	4,3	8,4						281,74
es.9	4,7				12,22			83,10
es.10	4,2			15			131,22	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	15	20			12				
es.12	21		35		34				
es.13		60			23	750			
es.14	40					1920			266,88
es.15	80		170				63600		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,5	2			1,5				
es.17	2,7		4,5		2,3				
es.18		7,2			1,3	10,8			
es.19	6					43,2			466,56
es.20	5,6		11,9				282,8		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	30	20						
es.22	66		55					
es.23			78		3600			
es.24			130			26000		
es.25					16384			655,36

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,6		9,6				
es.27	7,2						138,24	
es.28		2,4						3,2
es.29						260	360	
es.30					10,24	21,76		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	6	18	11					
es.2	17	16						1360
es.3	16		11		144			
es.4	18			76			1328	
es.5	6				72			648

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	8,2	4,6	8,5					
es.7	1,8		9,7			112,52		
es.8	8,8	9,1						752,75
es.9	4,7				39,95			71,91
es.10	6,3			17,8			127,10	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	12	16			35				
es.12	21		35		27				
es.13		48			73	480			
es.14	60					4320			635,04
es.15	16		34				10240		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,5	2			2,8				
es.17	3,6		6		5,9				
es.18		1,2			4,8	0,3			
es.19	4					19,2			257,28
es.20	6,4		13,6				448		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	36	24						
es.22	54		45					
es.23			65		2500			
es.24			117			21060		
es.25					2304			34,56

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,2		7,2				
es.27	5,4						77,76	
es.28		4,8						25,6
es.29						166,4	230,4	
es.30					309,76	658,24		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	12	20	11					
es.2	19	15						4275
es.3	10		6		60			
es.4	9			38			750	
es.5	14				154			2464

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	3,9	8	2,4					
es.7	8,3		9,1			309,40		
es.8	3,6	1,3						28,08
es.9	7,3				12,41			17,37
es.10	2,8			17,2			159,76	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	3	4			26				
es.12	21		35		25				
es.13		48			30	480			
es.14	35					1470			208,74
es.15	72		153				54000		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,9	1,2			1,6				
es.17	2,1		3,5		4,3				
es.18		3,6			3,9	2,7			
es.19	4,5					24,3			352,35
es.20	0,8		1,7				66,8		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	24	16						
es.22	48		40					
es.23			26		400			
es.24			91			12740		
es.25					25600			1280

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,4		2,4				
es.27	6,6						116,16	
es.28		1,2						0,4
es.29						260	360	
es.30					309,76	658,24		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	17	16	4					
es.2	18	20						6840
es.3	13		20		65			
es.4	11			52			798	
es.5	5				65			520

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	5,4	2,4	1,5					
es.7	1,1		6,6			33,00		
es.8	4,7	7,6						114,30
es.9	4,4				33,00			306,90
es.10	4,5			18,4			86,46	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			24				
es.12	36		60		42				
es.13		36			50	270			
es.14	60					4320			743,04
es.15	56		119				42280		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,9	1,2			3,1				
es.17	3,6		6		4,1				
es.18		6			7,8	7,5			
es.19	3,5					14,7			248,43
es.20	8		17				488		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	12	8						
es.22	42		35					
es.23			78		3600			
es.24			117			21060		
es.25					1024			10,24

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	4,8						61,44	
es.28		2,4						3,2
es.29						210,6	291,6	
es.30					23,04	48,96		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	18	19	17					
es.2	6	18						2052
es.3	11		5		165			
es.4	16			40			248	
es.5	9				171			2052

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	3,6	9,4	2,3					
es.7	3,5		8,4			139,44		
es.8	9	9,2						256,68
es.9	7,8				64,74			284,86
es.10	5,9			15,6			167,50	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			38				
es.12	27		45		41				
es.13		72			11	1080			
es.14	45					2430			398,52
es.15	64		136				64000		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,2	1,6			2,5				
es.17	3,6		6		3,1				
es.18		1,2			7,1	0,3			
es.19	5,5					36,3			464,64
es.20	6,4		13,6				496		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	30	20						
es.22	54		45					
es.23			65		2500			
es.24			130			26000		
es.25					6400			160

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2,4		14,4				
es.27	5,4						77,76	
es.28		1,2						0,4
es.29						210,6	291,6	
es.30					125,44	266,56		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	3	13	16					
es.2	13	9						585
es.3	3		6		27			
es.4	14			64			1016	
es.5	7				21			189

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	4,2	6,3	4,1					
es.7	6,5		7,8			176,28		
es.8	7,2	5,8						75,17
es.9	9,9				57,42			172,26
es.10	7,2			21,6			164,16	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	6	8			14				
es.12	21		35		41				
es.13		12			49	30			
es.14	55					3630			722,37
es.15	40		85				25000		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,3	0,4			1,4				
es.17	2,1		3,5		2,7				
es.18		1,2			3,2	0,3			
es.19	5,5					36,3			638,88
es.20	3,2		6,8				198,4		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	24	16						
es.22	48		40					
es.23			39		900			
es.24			117			21060		
es.25					16384			655,36

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,4		2,4				
es.27	6						96	
es.28		1,2						0,4
es.29						127,4	176,4	
es.30					163,84	348,16		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	19	7	14					
es.2	7	15						840
es.3	16		9		272			
es.4	11			60			838	
es.5	11				165			990

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	8,4	7,3	7,7					
es.7	5,8		7,4			109,52		
es.8	1,1	1,4						4,47
es.9	6				43,80			135,78
es.10	4			16,4			130,36	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	15	20			37				
es.12	36		60		11				
es.13		36			11	270			
es.14	45					2430			374,22
es.15	88		187				75680		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,9	1,2			4				
es.17	3		5		3,5				
es.18		1,2			4,9	0,3			
es.19	5,5					36,3			602,58
es.20	3,2		6,8				209,6		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	30	20						
es.22	60		50					
es.23			39		900			
es.24			117			21060		
es.25					4096			81,92

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2		12				
es.27	6						96	
es.28		1,2						0,4
es.29						210,6	291,6	
es.30					2,56	5,44		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	7	19	6					
es.2	14	9						1386
es.3	8		12		24			
es.4	8			38			670	
es.5	13				117			819

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	1,9	7,4	7,1					
es.7	4		2,4			61,92		
es.8	3,6	6,3						158,76
es.9	5				19,00			169,10
es.10	8,4			29,2			253,08	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			11				
es.12	33		55		25				
es.13		36			35	270			
es.14	40					1920			270,72
es.15	48		102				29760		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,8	2,4			3,2				
es.17	3,3		5,5		3,6				
es.18		2,4			2,2	1,2			
es.19	4,5					24,3			308,61
es.20	5,6		11,9				439,6		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	12	8						
es.22	66		55					
es.23			65		2500			
es.24			117			21060		
es.25					1024			10,24

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,2		7,2				
es.27	6,6						116,16	
es.28		2,4						3,2
es.29						260	360	
es.30					40,96	87,04		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	7	3	8					
es.2	14	16						2240
es.3	10		13		40			
es.4	16			64			960	
es.5	14				210			1470

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	8,4	3,2	1,1					
es.7	7		6,7			213,06		
es.8	6,9	8,6						510,32
es.9	3,9				7,80			32,76
es.10	8,8			33,8			314,94	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			30				
es.12	21		35		55				
es.13		12			49	30			
es.14	50					3000			522
es.15	56		119				51520		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,8	2,4			4				
es.17	2,4		4		2,1				
es.18		4,8			5,7	4,8			
es.19	5					30			507
es.20	4,8		10,2				261,6		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	12	8						
es.22	72		60					
es.23			65		2500			
es.24			130			26000		
es.25					12544			439,04

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		0,8		4,8				
es.27	7,2						138,24	
es.28		6						50
es.29						314,6	435,6	
es.30					125,44	266,56		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	9	9	10					
es.2	20	4						240
es.3	20		16		200			
es.4	12			36			396	
es.5	8				120			1200

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	4,6	8,6	8,5					
es.7	5,4		2,3			63,94		
es.8	2,9	5,4						57,94
es.9	7,9				64,78			388,68
es.10	7,2			24,2			225,44	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	12	16			25				
es.12	24		40		51				
es.13		12			22	30			
es.14	60					4320			613,44
es.15	32		68				17280		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	1,5	2			3				
es.17	2,4		4		1,8				
es.18		2,4			5	1,2			
es.19	6					43,2			704,16
es.20	4,8		10,2				252		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	36	24						
es.22	42		35					
es.23			78		3600			
es.24			104			16640		
es.25					1024			10,24

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2,4		14,4				
es.27	5,4						77,76	
es.28		4,8						25,6
es.29						374,4	518,4	
es.30					10,24	21,76		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	6	3	6					
es.2	5	18						900
es.3	18		12		144			
es.4	16			54			1000	
es.5	10				130			2340

- 1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	9,1	5,8	9,7					
es.7	3,9		7,9			195,92		
es.8	5,4	2,2						67,72
es.9	5,1				21,42			186,35
es.10	9,7			33,8			470,92	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	12	16			40				
es.12	24		40		53				
es.13		36			15	270			
es.14	35					1470			246,96
es.15	88		187				68640		

- 1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,3	0,4			2,5				
es.17	2,4		4		4,7				
es.18		2,4			6,1	1,2			
es.19	4					19,2			238,08
es.20	6,4		13,6				352		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	24	16						
es.22	54		45					
es.23			52		1600			
es.24			143			31460		
es.25					30976			1703,68

- 1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo
- 2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.
- 3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		2,4		14,4				
es.27	6						96	
es.28		3,6						10,8
es.29						314,6	435,6	
es.30					92,16	195,84		

Parallelepipedo rettangolo

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un parallelepipedo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono le dimensioni di base
- c è l'altezza
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.1	8	9	12					
es.2	19	5						1235
es.3	5		13		70			
es.4	16			58			1344	
es.5	11				33			99

1) Disegna una sola volta un parallelepipedo rettangolo abc e il suo sviluppo

2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.

3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.6	7,8	4,3	7,6					
es.7	5,1		8,5			195,50		
es.8	5,2	9,2						119,60
es.9	5,1				44,37			390,46
es.10	2,3			13,8			69,46	

Prisma retto

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a un prisma retto la cui base è un triangolo rettangolo. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- a e b sono i cateti, c è l'ipotenusa
- k è l'altezza del prisma
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.11	18	24			30				
es.12	27		45		33				
es.13		24			53	120			
es.14	45					2430			447,12
es.15	72		153				70200		

1) Disegna una sola volta un prisma che ha per base un triangolo rettangolo e il suo sviluppo

2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.

3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	a cm	b cm	c cm	p cm	k cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.16	0,9	1,2			2,5				
es.17	3,3		5,5		3,2				
es.18		4,8			2,2	4,8			
es.19	5,5					36,3			471,9
es.20	8		17				560		

Piramide regolare

IMPORTANTE: non scrivere nulla su questa scheda.

Ciascuna riga della tabella rappresenta un esercizio relativo a una piramide regolare. Svolgi il compito sul tuo quaderno determinando i dati mancanti e trascrivili sulla scheda dei risultati.

- l è il lato del quadrato di base
- k è l'altezza; a è l'apotema
- p è il perimetro di base
- Ab è l'area di base
- Al è l'area laterale
- At è l'area totale
- V è il volume

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At dm ²	V dm ³
es.21	30	20						
es.22	66		55					
es.23			52		1600			
es.24			143			31460		
es.25					2304			34,56

1) Disegna una sola volta una piramide retta a base quadrata e il suo sviluppo

2) Risolvi i problemi sul tuo quaderno indicando ogni volta i dati, le richieste e lo svolgimento.

3) Trascrivi i risultati sull'apposita scheda.

	l cm	k cm	a cm	p cm	Ab cm ²	Al cm ²	At cm ²	V cm ³
es.26		1,2		7,2				
es.27	6						96	
es.28		6						50
es.29						314,6	435,6	
es.30					256	544		