



Geronimo Stilton

VACANCES PER A TOTHOM!

5

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
8	1	baríton, benefici, biblioteca, bondat, budell beca, bella, benzina, bèstia barber, barca, barnús, baròmetre, barricada bandada, bandera, bandita, bandúrria	10	1	8654; 97651; 87631; 987652; 975543; 987652111
				2	678901; 777778; 899998
9	2	Espanya: quaranta-un milions vuit-cents setanta-dos mil; França: cinquanta-nou milions set-cents seixanta-set mil; Itàlia: cinquanta-sis milions nou-cents noranta-cinc mil set-cents quaranta-quatre; Països Baixos: setze milions dos-cents vint-i- quatre mil; Regne Unit: cinquanta-nou milions quatre- cents seixanta-set mil; Polònia: trenta-vuit milions cent noranta- nou mil; Alemanya: vuitanta-dos milions cinc-cents trenta-sis mil sis-cents vuitanta; Rússia: cent quaranta-quatre milions quatre- cents cinquanta-sis mil	11	1	[començant per dalt a l'esquerra i en el sentit de les agulles del rellotge] sella, frens, timbre, manillar, llum davanter, roda, radis, pedal, cadena, catadiòptric
				2	[sí a tot]
			12	1	deu elevat a set, deu elevat a vuit, deu al cub, deu elevat a nou, deu elevat a cinc
				2	10 al quadrat= $100=10 \times 10$; 10 al cub= $1000=10 \times 10$ $\times 10$; 10 elevat a quatre= $10000=10 \times 10$ $\times 10 \times 10$; 10 elevat a cinc= $100000=10 \times 10 \times 10$ $\times 10 \times 10$
			13	1	500000; 20; 650000; 290000

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
22	1	carreteres, autopistes, ports, ferrocarrils, aeroports, rutes marítimes			30 = 5, 6; 3, 2
	2	En quina proporció s'ha reduït la realitat al mapa La llista de símbols d'un mapa amb el seu significat	31	1	exemples: Camp de blat; Caos
23	1	animal; vegetal; adiposa; musculars	32	1	440. Correcte 20. Correcte 61. Incorrecte
	2	nucli: cercle vermell al centre; membrana cel·lular: part exterior de la cel·lula; mitocondris: parts vermelles en forma de fava; citoplasma: part interior, de color carn	33	1	Barceloní, tarragoní, lleidatà, gironí, sabadellenc, terrassenc, mataroní, viguetà, valencià, castellonenc, alacantí, manacorí, ciutadellenc, perpinyanenc
25	1	Llegir el diari, beure te, rosegat galetes		2	mar, llibre, abric, sal, ull, dia, arròs, llet, carta
	2	Un rosegador amb la panxa rodona, morro rabassut, bigotis esborrifats, pelatge de color avellana i cua gruixuda	34	2	He likes reading books He likes listening to music He likes drinking a cup of tea
26	1	30, 60; 100, 200; 220, 440; 520, 1040	35	1	verb + nom; verb + nom; verb + verb + nom; nom + nom; nom + adjectiu; verb + nom; nom + nom; verb + nom
	2	500 000, 250 000, 250 000 000, 25, 1, 1000, 52 000, 520, 10, 110, 1100	2	2	Josep Maria, Joan Miquel; Joan Manel; Carles Albert...
27	1	Divisions: 32; 28; 71966; 3250; 3827 Multiplicacions: 41676; 231351; 2877336; 35725872	36	1	4/5; 6/9; 7/12; 9/10; 2/7; 8/11
28	1	[+, -, -, +, -, +, -]	2	2	9/7; 17/9; 7/2; 17/8; 3/2
	2	<, >, >, <, <	3	3	12/4 = 3; 20/5 = 4; 9/9 = 1; 35/7 = 5
	3	1, -3, -7, 1, 3, 3	37	1	coral; tripulació; roureda; ocellam; equip de futbol; flota o marina; ramat
29	1	25 = 5, 5 36 = 9, 4; 3, 3, 2, 2 9 = 3, 3 45 = 9, 5; 3, 3 32 = 4, 8; 2, 2; 2, 4; 2, 2 27 = 9, 3; 3, 3	2	2	grill = C, rancor = A; bondat = A; voluntat = A; sol = C; velocitat = A; festa = C; tristesa = A; amiga = C; amistat = A; esquiroi = C; intel·ligència = A; tassa = C; ambició = A
			38	1	patates, arròs, pa tomàquets, pastanagues, enciam, taronges, síndria

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		iogurt, pollastre, bacallà mantega, oli, magdalenes			Atenes; Esparta; Atenes; Esparta; Atenes; Esparta
39	1	25; 4; 63; 16; 12; 63	45	1	Senyor Gala, està convidat al lliurament del premi Ratolí Benemèrit de l'Any. Ha de venir amb vestit fosc.
	2	27; 120; 88; 40		2	Famosíssim; elegantíssim; nerviosíssim; intel·ligentíssim; curiosíssim; graciosíssim
40	1	7/9; 10/17; 12/15; 2/11; 3/4; 1/20		1	0,9; 0,6; 1,2; 0,45; 0,92; 76,5; 2,39; 0,123; 0,245; 3,52; 0,925; 0,895
	2	27/9; 18/6; 21/7 12/3; 28/7; 36/9; 32/8 18/3; 54/9; 54/9; 72/12	46	2	97/10; 89/10; 7/100; 235/100; 753/10; 7765/100; 7735/1000; 492/100; 6/1000; 2431/1000; 7534/100; 413/10; 965/100; 9823/100; 789/10
41	1	Geronimo li pregunta a una vianant si li pot dir per on es va al parc d'atraccions. La rosegadora li explica a Geronimo que ha de girar a la dreta després de la plaça de la font.		1	adj. nostra / pron. vostra adj. meus / pron. teus adj. teva / pron. teva, meva adj. meva / pron. teva
	2	Un senyor li diu al metge: -Tinc una febre de cavall, una tos de gos i la pell de gallina. Llavors el metge li respon: -El que ha de fer vostè és anar al veterinari.	47	2	la teva motxilla; les teves motxilles el seu cotxe; els seus cotxes la nostra àvia; les nostres àvies la vostra tassa; les vostres tasses la seva habitació; les seves habitacions
42	1	Artesans: treballaven als tallers propis Mariners: s'embarcaven a les naus Esclaus: eren presoners de guerra o persones molt endeutades Dones: s'estaven sempre a casa Metecs: eren estrangers lliures		3	Gràcies, però tinc la meva. Quan se m'acabi beurem totes dues de la teva.
43	1	Dones: la seva funció era tenir fills Periecs: eren homes lliures, artesans i comerciants lotes: eren els esclaus de guerra Espartiates: eren els propietaris de les terres treballades pels esclaus	48	1	9 ca 6 da 5 u 3 d 8 c 0 m 3 ca 3 da 1 u 2 d 8 c 7 m 0 u 0 d 0 c 2 m 9 da 4 u 0 d 7 c 9 m
	2	Atenes era una ciutat democràtica; Esparta era una ciutat guerrera		2	103,1 20,3 34,6 640,305
	3	Atenes; Esparta; Esparta; Atenes;			

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		50,3			
		73,01			
	3	8/10; 15/10; 0,0090; 0,02	53	1	forat/força/formatge
49	1	va per la vorera; si no hi ha vorera camina per la carretera en sentit contrari a la marxa dels vehicles; creua el carrer a l'altura del semàfor; si no hi ha semàfor, creua pel pas de zebra; abans de creuar s'assegura que no vinguin cotxes mirant a dreta i esquerra; creua el carrer darrere de l'autobús; respecta les altres persones que caminen; respecta els senyals de trànsit			tripulació
					maldecaps
					seves
					dono
					Anar
					900
					100 centèsims
					el metre és la mil·lèsima part del quilòmetre
					8
					1,40 €
			54	1	Als déus
					Només homes ciutadans
					Perquè se celebraven a Olímpia
					Cada quatre anys
50	1	DIGESTIU: esòfag, intestí gros, intestí prim, pílor CIRCULATORI: artèries, aorta, ventricle, aurícula, plaquetes, cor, glòbuls blancs, capil·lars, venes, plasma EXCRETOR: fetge, uretra, pàncrees, veixiga RESPIRATORI: diafragma, laringe, bronquis, tràquea, alvèols pulmonars LOCOMOTOR: tíbia, costelles, húmer, tendons NERVIÓS: medul·la espinal, neurones		2	Cursa de velocitat, disc, javelina, salt de llargada, boxa, lluita lliure, cursa amb carro
			55	1	2; 2,5; 3; 3,5; 4
					39,9; 39,8; 39,7; 39,6; 39,5
					2,71; 2,72; 2,73; 2,74; 2,75
					13,99; 13,98; 13,97; 13,96;
					13,95
			56	1	vermell: vergonya, ira, calor
					verd: esperança, tranquil·litat
					blau: tranquil·litat, fred
					rosa: amor
					negre: maldat, brutícia
					lila: feminitat, riquesa
					groc: malaltia, calor
52	1	9,86; 9,87	57	1	colors freds: blau, porpra, verd...
		106; 106,01			colors càlids: taronja, groc,
		43,2; 43,21			vermell.
		766,09; 766,1		2	apagats, foscos
		76,991; 77,001			tristes, pàl·lides
		457,9; 457,91			foscos, feixucs
		4,884; 4,894			trencades, rígides
	2	27,6; 0,09; 9,51; 44,5; 0,78;			atapeïda, intensa
		0,79; 2,93; 1	58	1	Fa tard, per això corre

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		Ha menjat massa, per això s'avergonyeix			942,5
59	1	0,08; 0,17; 0,1; 2,2; 0,94; 0,65; 0,992; 1,04; 0,92; 1,5; 0,7; 2,145			-172,9
	2	10; 10; 100; 100; 1000; 10; 100; 1000; 100			769,6
		10; 100; 100; 10; 1000; 1000; 100; 10; 1000			48,73
60	1	(començant per dalt a l'esquerra i en el sentit de les agulles del rellotge) rain, snow, wind, sun			-0,109
	2	spring, summer, autumn, winter			48,621
61	1	(començant per dalt a l'esquerra i en el sentit de les agulles del rellotge) Today it's sunny and hot; today it's snowing; today it's foggy; today it's cloudy; today it's raining; today it's windy and cold			918,98
					-898,5
					20,48
					782,5
					-527,181
					255,319
62	1	893,4 91,17 45 1029,57 54,1 68,9 3 126 35,98 0,08 70,173 106,233 62,91 23 345,987 431,897	63	1	0,83 x 97 = 80,51 1,24 x 67 = 83,08 278 x 0,65 = 180,7 0,49 x 23 = 11,27 379 / 4,2 = 90,2381 9700,48 / 16606,28 = 16,787 / 8,6 = 1,952 4,34 / 34 = 0,1276
			65	1	Li va salvar la vida en el viatge cap a l'illa de L'ull de maragda Va enviar els seus amics per salvar-lo d'una inundació
				2	Es llepa els dits Es vesteix de manera massa vistosa Regateja
			66	1	40 quadres verds; 20, grocs; tots els quadres blaus; 60, vermells 2 40% = 2; 100% = 5; 20% = 1; 60% = 3
			67	1	Sí; sí; sí; sí; sí; sí; sí
			68	1	Ordinador: descompte = 225; rebaixat = 1275 Bici: 70; 280

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		Guitarra: 9,5; 85,5 Xandall: 19,5; 45,5			es fa el milhomes
69	1	Mantenir la calma; interrompre l'activitat; allunyar-se del perill; seguir les indicacions; explicar el que ha passat als socorristes	78	1	rectangle. $P = 94$ m; $A = 480$ m ²
	2	extintor; perill elèctric; perill de material inflamable; perill material tòxic		2	triangle isòsceles. $P = 30,6$; $A = 44,1$ m ²
70	1	(començant per dalt a l'esquerra i en el sentit de les agulles del rellotge) opposite; next to; on the right; on the left; on the corner		3	trapezi. $P = 26,24$; $A = 8$
	2	dins la capsa; sobre la taula; sota la cadira; entre el sofà i la porta		4	pentàgon. $P = 25$ m; $A = 79,125$ m ²
71	1	pastanaga, R; filet, C; ous, E; llet, C; pa, E; poma, R	79	1	3,5 cm; 21,99 cm ² . 10 cm; 62,83 cm. 2,5 cm; 15,71 cm. 12 cm; 75,4 cm 24 cm; 10,3 cm; 7 cm; 2,4 cm 11 cm; 2,5 cm; 8,8 cm; 3 cm 12,57 cm; 66,6 cm; 10,05 cm; 16,37 cm 4 cm; 0,2 cm; 1 cm; 5 cm
	2	vitamines: R; greixos: E; proteïnes: R; sals minerals: R; sucres: E	80	1	quadrat: 36 m ² Rombe: 60 m ² 16 m ² 4 m ² 16 m ² 70 m ² 480 m ²
72	1	20 caixes 45 qm. 15 qm 51 plàtans. Quedaran 34 plàtans. Podrà fer tres pastissos i li sobrarà un plàtan	81	1	dm ² = 54; 0,66. cm ² = 9800; 300 m ² = 4; 0,01. dm ² = 950; 5500 cm ² = 960300; 3140. dm ² = 0,057; 0,67
74	1	quadrat, 4 x costat rectangle, 2 x (c.llar+c.curt) triangle equilàter, 3 x costat trapezi, a+b+c+d (suma 4 costats) romb, 2 x (c.llarg+c.curt) pentàgon, 5 x costat hexàgon, 6 x costat		2	8200 cm ² 200 m ² 90000 dm ² 0,989 m ² 33588 dam ² 10000 hm ² 7400 dm ² 0,65 hm ² 0,002 m ²
77	1	l'alcalde; la comtessa un to correcte i amable perquè s'ha fet el milhomes sap que la higiene és important, sempre és puntual, sempre és correcte, amable i somriu, i no	82	1	A la platja De paret El dia 31

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		A la seva neboda			615,75 cm ²
		Ràpid			38,48 cm ²
		Perquè té febre			176,71 cm ²
83	1	Geronimo s'ha acostat a l'aparell per escoltar música	86	2	1600 cm - 1256,63 cm ² = 343,36 cm ²
		Geronimo s'ha posat els auriculars			49 dm ² - 38,48 dm ² = 10,51 dm ²
		Geronimo s'ha adonat que el volum estava massa alt i el ritme era massa ràpid per al seu gust	87	1	una ciutat estat independent
		El volum estava massa alt			Tarraco
		El ritme era massa ràpid per al seu gust			Tíber
	2	exemple: He anat al cinema, perquè he pensat que seria divertit			Els ronyons
					Teixit
					70%
					Sals minerals
					A tothom qui circula
					Un esport en el qual intervé més d'un jugador per grup
84	1	El propietari (S)dels cavalls (CN) estima (V) molt (CCQuantitat) els seus animals (CD)	88	1	a) con; b) cilindre; c) prisma; d) esfera; e) cub; f) piràmide
		L'estiu passat (Ctemps) l'avi (S) va fer (V) una excursió (CD) a la muntanya (CCLloc) amb una motxilla molt pesada (CCInstr)		2	4 rectangles; 2 rectangles; 12 arestes; 8 vèrtexs
		El cavall (S) corre (V) veloçment (CCManera) pel bosc (CCLloc) de bedolls (CN)			4 quadrats; 2 quadrats; 12 arestes; 8 vèrtexs
			89	1	2 anys: bienni; 3 anys: trienni; 5 anys: lustre; 10 anys: dècada; 20 anys: vintenni; 100 anys: segle; 1000 anys: mil·lenni
85	1	Quarter past five		2	3 minuts. 6 minuts. 1 dia i 4 hores. 6 dies. 4 hores. 365 dies (366 si és de traspàs)
		Half past six			
		Two o'clock			
		Quarter to eight	90	1	Les dues nenes són igual de joves; el nen que parla pel telèfon és més jove que la rosegadora rossa
		Ten past eight			
		Twenty to six			
86	1	28,27 cm ²	90	2	Benjamí és més jove que Peter
		78,54 cm ²			Mouse
		12,57 cm ²			Patty NO és més jove que ella
		314,16 cm ²			mateixa
		314,16 cm ²			

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		Geronimo no és més jove que Patty	99	1	Senyores i senyors, concedim aquesra placa a l'heroi Martin Gala, per la seva contribució als valors de la ciutat. Gràcies, senyor Gala.
91	1	divisibles per 2: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 divisibles per 5: 5, 10, 15, 20, 25, 30 per 2 i per 5: 10, 20 i 30 2 V; V; F; V		2	En comptes de les pizzas van arribar quatre mil litres de sopa i com que els rosegadors són al·lèrgics a la sopa l'alegria va durar poc.
93	1	Es va lligar el mocador, es va mocar, va agafar una cuixa amb la mà, va sucar el pa.	100	1	9 cm ² ; 9 cm ² ; 54 cm ² 24 cm ² ; 40 cm ² ; 158 cm ² 50,26 cm ² ; 25,13 x 8 = 201,06 cm ² ; 301,59 cm ²
	2	Perquè és molt i molt mal educat. No diu coses fora de lloc, no parla amb la boca plena, no menja com un porc i, sobretot, no fa petarrots	102	1	activitat, aeronàutica, alegria, àliga, arbre, arrogant, artesà, atreviment
94	1	nuclear, geotèrmica, solar, eòlica		2	L'hi Els hi Li ho La hi
	2	lluminosa, química, tèrmica, mecànica		3	Llet-eria Cap-i-cua Pela-canyes Quadern-et Torró
95	1	5 m: 125 m ³ 4 m: 64 m ³ 2 m 8 m ³ 3 m: 27 m ³ 2 cm x 2 cm x 5 cm: 20 cm ³ 1 cm x 8 cm x 5 cm: 40 cm ³ 2 cm x 1 cm x 3 cm: 6 cm ³ 3 cm x 2 cm x 3 cm: 18 cm ³		4	Quantificatiu; demostratiu; demostratiu; quantificatiu
96	1	patricis; domus; plebeus; insula; termes; amfiteatre; circ	103	6	Que; ell/ella, que; que, li
97	1	Geronimo Stilton Editor del diari L'Eco del Rosegador Li agrada la música clàssica; els bons llibres i la cuina		7	L'àvia li va explicar que calia remenar afegint-hi una mica de llet de tant en tant. L'Anna va murmurar que era una feina massa difícil per a ella.
	2	Primera persona; narrar alguna cosa d'ell		8	Primera persona plural; futur. Primera persona singular; passat perifràstic. Segona

Pàg.	Exercici	Solució
		persona plural; present subjuntiu. Segona persona singular; imperatiu. Infinitiu de segona conjugació. Gerundi.
104	9	Les barques van ser empeses a la deriva per les onades. Aquell camí del bosc és recorregut per molta gent. Aquella pel·lícula ha estat vista per molt poques persones. Aquell gelat va ser menjat per avidesa per en Lluç.
	10	un senyor / llegia el diari al banc el tren / no passava per aquests rails des de feia molt de temps males herbes / creixien a la placeta una música dolça / venia de l'habitació del costat moltes persones / han visitat la mostra
	11	CCLloc. CCLloc. CN. CCDurada. Cl. CCManera
	12	P.Verbal: hem sortit a les set de l'estació P. Nominal: són exquisits. P. Verbal: mengen en aquell restaurant P. Nominal: són unes noies molt simpàtiques P. Verbal: vau tornar ahir al vespre a quina hora
105	13	Hi ha molt de transit. Plou. Trucaré a la tia. La tia ve al mar amb nosaltres Hem llegit el conte. Hem fet

Pàg.	Exercici	Solució
		un resum
		Tornarem a l'escola. Les vacances acaben
		Estic molt cansada. T'acompanyo igualment
	14	He trobat en Martí que duia la compra per a la seva àvia. Aviat obrirà l'escola i ens tornarem a trobar tots. Avui ha estat un dia magnífic perquè m'ha vingut a veure el meu oncle. Llegiré un llibre per saber-ne més sobre el tema. Agafa el paraigua perquè aviat plourà.
	15	M'ha escrit una carta la noia. Me'n compraré un altre. En Lluç practica la natació. Avui he vist la pel·lícula.
	16	De + el. Preposició + article Segurament. Adverbi Major. Adjectiu comparatiu Deliciosa. Adjectiu qualificatiu Primer. Adjectiu numeral Qui. Pronom interrogatiu
106	17	499999; 500001 8223099; 8223101 66000101; 66000099
	18	$60+452=512$ $100+760=860$ $321+100=421$
	19	$830+200=1030$ $300+150=450$ $100+324=424$
	20	12,418 92,03 747,6 312,25 6,11 -5,7 -12,42 -26,483

Pàg.	Exercici	Solució	Pàg.	Exercici	Solució
		6,308 86,33 735,18 285,767	28	20; 30; 150; 42; 240; 30	
21	31000		29	56; 160; 75; 50; 126; 169	
	2700000		30	0,3; 5,42; 1,8; 0,918; 0,47;	
	412000			0,024	
	1042612		31	35/10; 3425/1000;	
22	57,4 x 58,3=3346,42			2165/1000; 198/10;	
	621x 3,4= 2111,4			2234/1000; 2/100	
	9,12 x 0,6=5,472		109	32 67	
	40,7 x 1,28=52,096			44	
107	23 111		33	90°	
	225			180°	
	33900			360°	
	7534			agut	
	340			obtús	
24	140,8/15= 9,386			perpendiculars	
	50,8/0,7= 72,571			obliqües	
	604/7,4=81,62			paral·leles	
	148,7/6,2=23,98		110	34 equilàter; isòsceles ; escalè	
25	0,597			rectangle; obtusangle; acutangle	
	0,56		35	rectangle: P=2b+2h; A=bh	
	0,631			quadrat: P=4a; A=a ²	
	0,101			triangle equilàter: P=3a; A=ah/2	
	0,5			trapezi: P=B+b+2c; A=h(B+b)/2	
26	3600; 36000			cercle: P=dπ; A=πr ²	
	0,0457; 457			rombe: P=4a; A=(A+a)/2	
	0,52; 520				
	0,992; 9920				
	890; 89000				
	4; 400				
	720000; 7200000				
	0,9; 900				
	0,05817; 5,817				
108	27 0,4 hm ²				
	1,5 dam ²				
	9500 dm ²				
	650000 m ²				
	5463 cm ²				