Πολλαπλασιασμός και Διαίρεση

[](http://www.google.co.uk/imgres?q=christmas+disney+cartoon+clipart&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=830&bih=389&tbm=isch&tbnid=t_ecqmN1wMyJ5M:&imgrefurl=http://3993cutephotos.pavithraguru.com/index.php%3Flevel%3Dpicture%26id%3D2769&docid=2NVv9XHZ8QQ2_M&imgurl=http://3993cutephotos.pavithraguru.com/plog-content/images/others/disney_cartoon_characters/christmas-presents-pooh-piglet-acorn-pictures.jpg&w=414&h=495&ei=XhnOUOeqG-mt4ATdjYHgDg&zoom=1&iact=hc&vpx=2&vpy=2&dur=348&hovh=246&hovw=205&tx=54&ty=63&sig=114888970133055354116&page=4&tbnh=151&tbnw=126&start=39&ndsp=15&ved=1t:429,r:49,s:0,i:240)

Παιδιά, παίζουμε ένα παιχνίδι; Δείξτε μου πόσο καλοί είστε στις διαιρέσεις και τους πολλαπλασιασμούς!

**12 ÷ 4 = 3 γιατί 4 Χ 3 = 12** 10 ÷ 2 = ……… γιατί ……… Χ ……… = ………

15 ÷ 5 =……… γιατί …… Χ…… = …… 18 ÷ 3 = ……… γιατί ……… Χ ……… = ………

20 ÷ 2 =……… γιατί …… Χ…… = …… 8 ÷ 4 = ……… γιατί ……… Χ ……… = ………

20 ÷ 5 =……… γιατί …… Χ…… = …… 9 ÷ 3 = ……… γιατί ……… Χ ……… = ………

16 ÷ 4 =……… γιατί …… Χ…… = …… 12 ÷ 2 = ……… γιατί ……… Χ ……… = ………

14 ÷ 7 =……… γιατί …… Χ…… = …… 8 ÷ 8 = ……… γιατί ……… Χ ……… = ………

[](http://www.google.co.uk/imgres?q=christmas+disney+cartoon+clipart&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=830&bih=389&tbm=isch&tbnid=JrzxFUoxdzPrqM:&imgrefurl=http://www.picgifs.com/graphics/christmas-disney/10/&docid=Sdj1jVP_xSYrjM&imgurl=http://www.picgifs.com/graphics/c/christmas-disney/graphics-christmas-disney-740055.gif&w=309&h=423&ei=XhnOUOeqG-mt4ATdjYHgDg&zoom=1&iact=hc&vpx=351&vpy=2&dur=563&hovh=263&hovw=192&tx=79&ty=154&sig=114888970133055354116&page=7&tbnh=150&tbnw=110&start=84&ndsp=15&ved=1t:429,r:91,s:0,i:366)

Τώρα, διαβάστε προσεκτικά τα πιο κάτω προβλήματα και λύστε τα! Αν δυσκολεύεστε κάντε σχέδιο για να σας βοηθήσει να βρείτε την απάντηση.

* Ο παππούς του Κωνσταντίνου έχει 8 κότες και 4 κατσίκες.

ΣΧΕΔΙΟ

* Πόσα πόδια έχουν οι κότες;

Μαθηματική πρόταση:………………………………………………

[](http://www.google.co.uk/imgres?q=christmas+disney+cartoon+clipart&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=830&bih=389&tbm=isch&tbnid=N_Lm3kMMTQfeJM:&imgrefurl=http://cartoon-christmas-clipart.disneyimage.com/mickey-and-minnie-mouse&docid=vDlM3mWcEHmEAM&imgurl=http://cartoon-christmas-clipart.disneyimage.com/_/rsrc/1349174941174/mickey-and-minnie-mouse/Disney_Christmas_Cartoon_Characters-6.png%253Fheight%253D320%2526width%253D320&w=320&h=320&ei=XhnOUOeqG-mt4ATdjYHgDg&zoom=1&iact=hc&vpx=569&vpy=23&dur=235&hovh=225&hovw=225&tx=162&ty=196&sig=114888970133055354116&page=5&tbnh=146&tbnw=146&start=54&ndsp=15&ved=1t:429,r:68,s:0,i:297)Απάντηση:…………………………………………………………………

ΣΧΕΔΙΟ

* Πόσα πόδια έχουν οι κατσίκες;

Μαθηματική πρόταση:………………………………………………

Απάντηση:…………………………………………………………………

[](http://www.google.co.uk/imgres?q=christmas+disney+cartoon+clipart&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=830&bih=389&tbm=isch&tbnid=uAY9YtFaQ8oW9M:&imgrefurl=http://disney-clipart.com/Beauty-Beast/characters/Princess-Belle-Christmas.php&docid=Jr8ZArdJva40WM&imgurl=http://disney-clipart.com/Beauty-Beast/characters/Princess-Belle-Christmas.jpg&w=528&h=529&ei=XhnOUOeqG-mt4ATdjYHgDg&zoom=1&iact=hc&vpx=2&vpy=56&dur=362&hovh=225&hovw=224&tx=72&ty=154&sig=114888970133055354116&page=5&tbnh=146&tbnw=145&start=54&ndsp=15&ved=1t:429,r:64,s:0,i:285)

Μπράβο σας παιδιά. Τα πήγατε καταπληκτικά! Τι λέτε; Να συνεχίσουμε με λίγα προβληματάκια;

1. Ο Συμεών έχει 7 αυτοκινητάκια. Ο Φοίβος έχει τα διπλάσια. Πόσα αυτοκινητάκια έχει ο Φοίβος;

Μαθηματική πρόταση:……………………………………………………………

Απάντηση:…………………………………………………………………………………………………………

1. [](http://www.google.co.uk/imgres?q=chocolate&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&qscrl=1&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=1366&bih=641&tbm=isch&tbnid=zgJJh_18ogPZ-M:&imgrefurl=http://www.ameliechocolat.co.uk/categories/our-collection/Chocolate-Assortment/&docid=9B9LcgcAKH6REM&imgurl=http://www.ameliechocolat.co.uk/product_images/l/683/AMELIE_10_-_75_CHOCOLATE_SELECTION_-_PNG_FILE__97869_thumb.png&w=240&h=240&ei=OCfOULXeJMOp4AS004HwCQ&zoom=1&iact=hc&vpx=259&vpy=327&dur=353&hovh=192&hovw=192&tx=91&ty=98&sig=114888970133055354116&page=3&tbnh=148&tbnw=162&start=46&ndsp=28&ved=1t:429,r:54,s:0,i:334)Η Αλεξάνδρα αγόρασε 4 κουτιά με σοκολάτες. Κάθε κουτί είχε μέσα 5 σοκολάτες. Πόσες σοκολάτες αγόρασε η Αλεξάνδρα;

Μαθηματική πρόταση:………………………………………………………………

Απάντηση:…………………………………………………………………………………………………………

1. [](http://www.google.co.uk/imgres?q=%CF%84%CE%BF%CF%85%CE%BB%CE%AF%CF%80%CE%B1+%CF%83%CE%B5+%CE%B3%CE%BB%CE%AC%CF%83%CF%84%CF%81%CE%B1&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&qscrl=1&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=1366&bih=641&tbm=isch&tbnid=_-BNF9Ht7l6MRM:&imgrefurl=http://www.eshop-dcse.gr/product.asp%3Fcatid%3D4507&docid=oZrYhNp_LJmO-M&imgurl=http://www.eshop-dcse.gr/datafiles/4506l.jpg&w=250&h=350&ei=ECjOUKbjNoiH4AT5qoDYDw&zoom=1&iact=hc&vpx=179&vpy=80&dur=901&hovh=266&hovw=190&tx=112&ty=182&sig=114888970133055354116&page=2&tbnh=141&tbnw=101&start=26&ndsp=32&ved=1t:429,r:42,s:0,i:219)Ο Γιάννης φύτεψε 10 γλάστρες. Σε κάθε γλάστρα έβαλε 2 σπόρους τουλίπας. Πόσες τουλίπες θα φυτρώσουν;

Μαθηματική πρόταση:…………………………………………………………………

Απάντηση:…………………………………………………………………………………………………………

1. [](http://www.google.co.uk/imgres?q=rose+clipart&um=1&hl=en&sa=N&tbo=d&qscrl=1&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=1366&bih=641&tbm=isch&tbnid=D2oEid0gvj9p_M:&imgrefurl=http://www.123rf.com/photo_5962581_three-red-roses-on-a-white-background.html&docid=jx210ENvaJ4QPM&imgurl=http://us.123rf.com/400wm/400/400/elenashow/elenashow0911/elenashow091100006/5962581-three-red-roses-on-a-white-background.jpg&w=1200&h=1200&ei=UyjOUNOZGqiR4ASg7YD4BA&zoom=1&iact=hc&vpx=122&vpy=303&dur=421&hovh=225&hovw=225&tx=78&ty=173&sig=114888970133055354116&page=1&tbnh=139&tbnw=140&start=0&ndsp=28&ved=1t:429,r:20,s:0,i:167)Η Δημοσθένια έχει 18 τριαντάφυλλα. Θέλει να φτιάξει 3 ανθοδέσμες. Πόσα τριαντάφυλλα θα βάλει στην κάθε ανθοδέσμη, ώστε όλες οι ανθοδέσμες να έχουν τον ίδιο αριθμό τριαντάφυλλων;

Μαθηματική πρόταση:…………………………………………………………………

Απάντηση:…………………………………………………………………………………………………………

1. [](http://www.google.co.uk/imgres?q=lemon+trees+clipart&um=1&hl=en&tbo=d&qscrl=1&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=1366&bih=641&tbm=isch&tbnid=J57B5NIIlbegxM:&imgrefurl=http://www.clipartlord.com/free-cute-lemon-tree-clip-art/&docid=90iWFRenHwlo8M&imgurl=http://www.clipartlord.com/wp-content/uploads/2012/10/lemon-tree.png&w=800&h=744&ei=mijOUM2HHYfh4QSa1oGwCA&zoom=1&iact=hc&vpx=541&vpy=69&dur=959&hovh=216&hovw=233&tx=160&ty=81&sig=114888970133055354116&page=1&tbnh=139&tbnw=150&start=0&ndsp=30&ved=1t:429,r:5,s:0,i:100)Ο Σπύρος θέλει να φυτέψει 15 λεμονιές στο χωράφι του. Θέλει να τις μοιράσει σε 3 σειρές. Πόσες λεμονιές θα φυτέψει σε κάθε σειρά;

Μαθηματική πρόταση:…………………………………………………………………

[](http://www.google.co.uk/imgres?q=disney+cartoon+christmas+clipart&hl=en&sa=X&tbo=d&qscrl=1&rlz=1T4TEUA_en___CY501&biw=1366&bih=641&tbm=isch&tbnid=yFvbo8NcoMRxYM:&imgrefurl=http://www.polyvore.com/%25C2%25BAo%25C2%25BA_disney_christmas_clipart_animated/thing%3Fid%3D4362055&docid=iFBi9rP8sJ7oxM&imgurl=http://www.polyvore.com/cgi/img-thing%253F.out%253Djpg%2526size%253Dl%2526tid%253D4362055&w=300&h=300&ei=_yjOUOL-O6at4ATsuoHYAw&zoom=1&iact=hc&vpx=1098&vpy=301&dur=494&hovh=225&hovw=225&tx=172&ty=230&sig=114888970133055354116&page=1&tbnh=138&tbnw=138&start=0&ndsp=25&ved=1t:429,r:24,s:0,i:165) Απάντηση:…………………………………………………………………………………………………………

Ονοματεπώνυμο:…………………………………………………………………………………………… Τάξη:…………………