Kérjük, a szöveges feladatokat egész mondattal válaszold meg. A megoldásod lépéseit is írd le!

1. FELADAT

Írd le műveleti jelekkel, majd számítsd ki!

a. –(45) és (-12) összegének a (-3)-szorosa

...

b. 45 harmadának és (-21)-nek a különbsége

...

c. (-51) és 23 különbségének a kétszerese

...

d. 35 ötödrészének és (-22)-nek a különbsége

...

e. (–23) (-2)-szeresének és 4-nek az összege

...

***Adható pont: 20***

2. FELADAT

Hogyan állapíthatjuk meg egy szám számjegyeiről, hogy osztható-e 8-cal?

...

***Adható pont: 10***

3. FELADAT

Rendezd növekvő sorba!

50 m, 5200 cm, 31000 mm, 20 dm, 2 km

...

***Adható pont: 10***

4. FELADAT

Melyik állítás igaz, melyik hamis?

a) A negatív szám 5-szöröse nagyobb, mint az 5-öd része. ....

b) A negatív szám 2-szerese nagyobb, mint a 3-szorosa. ...

c) A negatív szám fele nagyobb, mint harmada. ...

d) Van olyan szám, amelyiknek 10-szerese kisebb, mint a tizede. ...

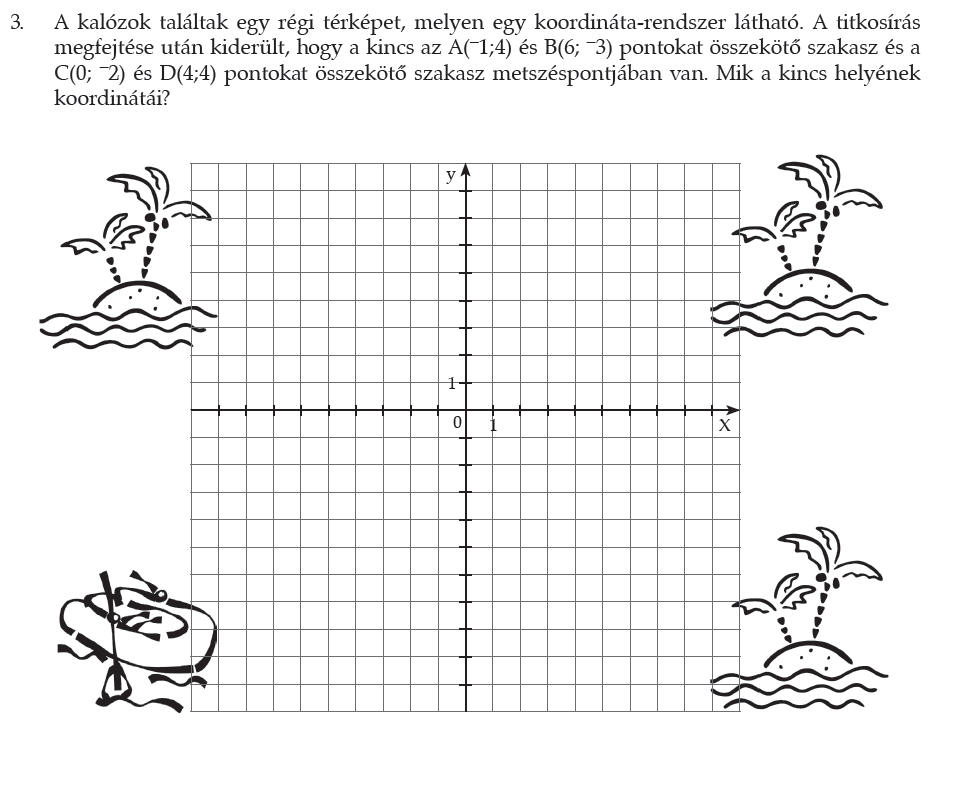
e) Minden szám 10-szerese nagyobb, mint a kétszerese. ...

f) Van olyan szám, amelynek a fele egyenlő a kétszeresével. ...

g) Nem minden szám 10-szerese nagyobb, mint a tizede. ...

***Adható pont: 14***

5. FELADAT

A kalózok találtak egy régi térképet, amelyen egy koordináta-rendszer látható. A titkosírás megfejtése után kiderült, hogy a kincs az A (-1; 4) és B (6; -3) pontokat összekötő szakasz és a C (0; -2) és D (4; 4) pontokat összekötő szakasz metszéspontjában van. Mik a kincs helyének koordinátái? (Használd a Beszúrás – Alakzatok Vonal eszközt!)

...

***Adható pont: 12***

6. FELADAT

Jancsinak és Juliskának 42 mézeskalácsa van összesen. Ha Julcsi 5-öt átadna Jancsinak, ugyanannyi kalácsuk lenne. Mennyi volt nekik fejenként?

...

***Adható pont: 10***

**Összes szerezhető pontszám: 76 pont**

Források:

https://moly.hu/system/covers/big/covers\_336968.jpg?1423323189

https://www.beeprint.hu/custom/beeprint/image/cache/w1000h800wt1/product/FNVG/gyerekszoba%20falmatrica%20-%20j%C3%A1t%C3%A9kos%20tanul%C3%A1s%20sz%C3%A1mokkal%20-%20FNVG10115%20-%20134x134%20.jpg?lastmod=-62169987600.1499868539