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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. FELADAT

Keresztrejtvény

1. …........ cm = 1 dm

2. …........ kg = 8 000 g

3. 0,4 l = ….. dl

4. 36 óra = 1,5 …........

5. 0,006 t = …..... kg

Megfejtés (a tömeg egyik mértékegysége): ...

***Adható pont: 12***

2. FELADAT

Számítsd ki a következő összegeket és különbségeket!

a.) (-8) + (-12) = ...

b.) (+10) – (-6) = ...

c.) (-14) – (+3)= ...

d.) 21 + (-8)= ...

e.) (-17) + (+24) + (-43) = ...

f.) 128 + (-43) – 228= ...

***Adható pont: 16***

3. FELADAT

Írj számot a pontok helyére úgy, hogy az egyenlőség igaz legyen!

a. 40 százas +......... tízes + 28 egyes = 4188

b. ......... százas + 81 tízes + 95 egyes = 6205

***Adható pont: 8***

4. FELADAT

Írj a ? helyére olyan természetes számokat, amelyek igazzá teszik a következő nyitott mondatokat!

a) ?/4= 1 ?= ...

b) ?/4> 1 ?= ...

c) ?/4< 1 ?= ...

Az összes megoldást keresd meg!

***Adható pont: 10***

5. FELADAT

a) Egy csokoládégyárban a 32 grammos csokikat tízesével egy fóliába csomagolják, majd 12 ilyen fóliát egy kartondobozba raknak. Hány gramm csoki kerül egy kartondobozba?

.....

b) Egy kereskedő a 80 forintos csokoládéból 120 darabot rendelt. Pontosan ugyanennyit fizetett az előző héten is, amikor az olcsóbb, 60 forintos édességből vásárolt. Hány darabot vett a múlt héten az olcsóbb csokiból a kereskedő?

....

***Adható pont: 20***

6. FELADAT

Add meg a következő pontok koordinátáit: (pl. A (3;1)

E

B

C

D

***Adható pont: 8***

7. FELADAT

A 7. a osztály az Országos Kéktúra útvonala mentén indult gyalogtúrára. Reggel 9-kor indultak Romhányból, a Lókos-patak partjáról. A következő 2 óra alatt 5 km-t gyalogoltak, s így jutottak el a Kétbodonyi víztározóhoz. A halőrháznál megpihentek, majd 2 km-t sétáltak kelet felé, így déli 12-kor Kisecsetre értek. 1 órás ebédszünetet tartottak, s nekiindultak a túra utolsó, leghosszabb szakaszának. A cél Becske volt, ahol a régi bányászcsillék drótkötélpályáját akarták megnézni. A diákok délutánra már kicsit elfáradtak, így óránként csak 1450 métert tudtak megtenni. Ezt a délutáni szakaszt 4 óra alatt teljesítették.

a) Hány órakor értek a gyerekek a Kétbodonyi víztározóhoz? ....

b) Hány órakor érték el a túra végcélját, Becskét?

....

c) Hány métert gyalogoltak az utolsó szakaszon?

...

d) Hány métert tettek meg összesen a túrán?

...

***Adható pont: 16***

**Összes szerezhető pontszám: 90 pont**

Források:

http://helyitipp.hu/kepek/vegyes-kepek/csokolade.jpg

https://bojlistavak.hu/H\_Images/27/Ketbodonyi\_tarozo\_01.jpg