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

1. FELADAT

Írd be a hiányzó mérőszámokat és mértékegységeket!

a. 54 l = ....... dm3 = .... cm3 = 5400 .... .

b. 1700 cm3 = ....... mm3 = ........ ml = 170 .....

c. 8 l + 15 l = ........ dl = ....... ml = 23000 .......

***Adható pont: 9***

2. FELADAT

Hány liter annak a téglatest alakú tartálynak a térfogata, melynek oldalai 3 m, 15 dm és 6 dm hosszúak?

.....

***Adható pont: 10***

3. FELADAT

Bontsd fel a számokat!

Példa: 216, 5 = 2 százas + 1 tízes + 6 egyes + 5 tized

34816,37 =

9067,909 =

386512,04 =

101520,210 =

***Adható pont: 31***

4. FELADAT

Végezd el a műveleteket!

3,6 \* 2,8 =

1,7 \* 0,9 =

2,18 \* 3,6 =

16,8 \* 2,9 =

26,8 \* 3,19 =

***Adható pont: 10***

5. FELADAT

Végezd el az osztást! 2 tizedes érték után kerekíts!

216,36 **:** 12 =

5163,4 **:** 24 =

953,18 **:** 18 =

56,406 **:** 20 =

218,34 **:** 25 =

51,312 **:** 15 =

123,74 **:** 28 =

5,672 **:** 17 =

123,82 **:** 34 =

92,631 **:** 40 =

***Adható pont: 20***

6. FELADAT

A tonhal ? km/h-val is képes úszni.

75/25 \* (19,5 \* 2) = ?

***Adható pont: 9***

7. FELADAT

Anna és Bea ugyanannyi darab süteményt készített. Ebből Anna 10 db-ot égetett oda, Bea pedig 20-at. A sikerült süteményeknek Anna a 10%-át, Bea a 20%-át ette meg. Ha mind a ketten ugyanannyi süteményt ettek, akkor hány darabot akartak sütni eredetileg? Húzd alá a helyes választ!

A) 20 B) 30 C) 50 D) 70 E) 100

***Adható pont: 15***

**Összes szerezhető pontszám: 104 pont**

Források:

www.cword.hu/kids

https://www.borkeszites.hu/images/stories/virtuemart/product/resized/ibc-600\_500x500.jpg

http://flavor.hu/wp-content/uploads/2016/12/kek\_tonhal.jpg

http://ocdn.eu/pulscms-transforms/1/VH9ktkqTURBXy84OTA4ODAyMzVjOTIzNGNhODE1NWE3YmI4ZWQ5YWJhZS5qcGVnkZUCzQJsAMLD