Név, osztály: _____ Érdemjegy: _____

B

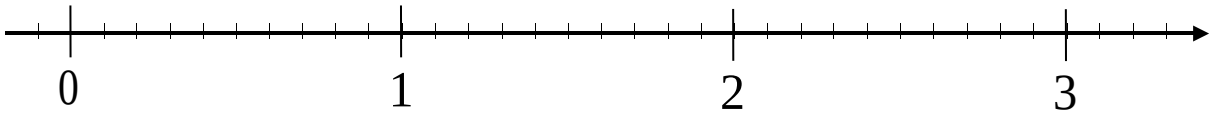
A tizedestörtek

Tudáspróba 5. osztály

1. Ábrázold számegyenesen a következő számokat! Írd a jelölések felé a megfelelő betűjeleket

7 p	

$a = 0{,}3$ $b = 1{,}45$ $c = 2{,}6$ $d = 2{,}7$ $e = 2{,}00$



Rendezd a számokat nagyság szerint csökkenő sorrendbe!

.....

2. Végezd el a műveleteket!

5 p	

27,085 · 1000 = ... 9838,2 : 10 000 = ...

0,0028 · 100 000 = ... (1,9 + 0,55) : 1000 =.....

3. Kerekítsd!

4 p	

	Egyesre	Tizedre	Tízesre	Századra
49,705				

4. Pótold a hiányzó mérőszámokat, mértékegységeket!

6 p	

32786 dkg = ... kg = 327860 ……. = ... t

4527,6 cm = ... km = 45,276 ……. = ... mm

5. Számítsd ki a műveleteket! Határozd meg az eredmények átlagát!

9 p	

3,66 + 1,55+ 11,64 =..... 11,65 – 10,5 = ... 2,25 · 4 =.....

6. Számolj írásban, írd a megfelelő helyre az eredményt! | 12 p | |

11,045 + 6,02 + 0,0559= ..... 447,95 – 63,077 = ...

12,53 · 16= ..... 418,6 : 14 .....

7. Vettünk 2 kg 38 dkg cseresznyét. Mennyit fizettünk, ha 1 kg cseresznye ára 523 Ft? | 8 p | |
Úgy ad meg az eredményt, ahogy a valóságban forinttal fizethetünk!

8. Egy kiránduláson 15-en vettek részt. Az utazási költségért 48,75 €-ot, a belépőjegyért pedig 51,75 €-ot fizettek ki összesen. Mennyi volt egy személynek a költsége? | 8 p | |

59 p	