Fișă de lucru -Recapitulare pentru teza la matematică, clasa a V-a,

sem. al II-lea

Dobrescu Gabriela

Liceul Tehnologic ,,Constantin Brâncuși", Peștișani, Gorj

1. Calculaţi : 0,34 + 1,2 · 5 – 1,206 =
2. Efectuaţi : 3 · [0,5 · 2 + (6,25 : 0,25 – 4) : 3] =
3. Aflaţi media aritmetică a numerelor : 3,9 ; 5,04 şi 3,06.
4. Comparaţi fracţiile zecimale : 11,12 şi 11, (2)
5. Scrieți ca fracție ordinară ireductibilă 0,25
6. Media aritmetică a numerelor 1,5; 0,23; 0,7
7. Un stilou costă 17,5 lei. După o ieftinire cu 2,7 lei el va costa ..... lei
8. Calculați : 2,5 ·[4,6+1,1 ·($2,3^2$- 0,42)] : 0,2
9. Media aritmetică a două numere este 10,6, iar unul este cu 5,2 mai mare decât celălalt. Aflați ce
10. le 2 numere.

11. Aproximarea prin lipsă la sutimi a numărului 13,765 este numărul .....
12. Rezultatul calculului 87,123 + 15,24 – 13,563 este egal cu ..... .
13. Produsul numerelor 1,4 şi 2,5 este numărul ..... .
14. Calculaţi 10% din 1,23 + 12,77 +123: .....
15. Suma dintre dublul si triplul unui numar este 8,5. Calculati numarul

15.Transformați în fracție ordinară:

5 , 2 1 6 = ; 1 1 , (8)= ; 8 , 2 (7)=;

16. Transformaţi fracţiile ordinare în fracţii zecimale:

$\frac{108}{11}$ = ... $\frac{49}{20}$ = ...