

Fisa de lucru

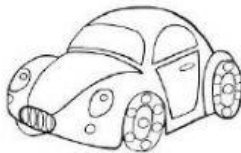
Clasa a V-a

Operatii cu fractii zecimale

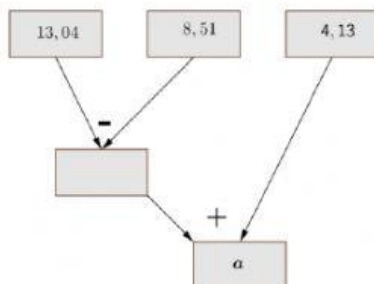
- Calculati:
 - $4,26 + 5,32 =$
 - $24,51 - 11,26 =$
 - $2,5 \cdot 10 =$
 - $1,2 \cdot 0,1 =$
 - $8,39 + 12,1 - 17,238 =$
- Aflati suma numerelor a si b , unde :
$$a = 305,7 - 105,27; b = 19,2 - 17,02 + 137,34;$$
- Comparati numerele a si b , unde
$$a = 0,15 \cdot 1,2 + 2,5; \quad b = 17,57 - (0,1)^2.$$
- Aflati numarul n , stiind ca:
$$n = 7,2^2 - 1,5 \cdot 2,7 + 0,1^2.$$
- Ionut, amator de drumetie , a parcurs in prima zi 24,25 de km, a doua zi cu 3,75 km mai putin decat in prima zi, iar in a treia zi cu 12,3 km mai mult decat in a doua zi. Ce distant a parcurs Ionut in cele trei zile?
- Un iepuras fuge 475,5 m intr-un minut. Ce distanta parcurge iepurasul in 6 minute?



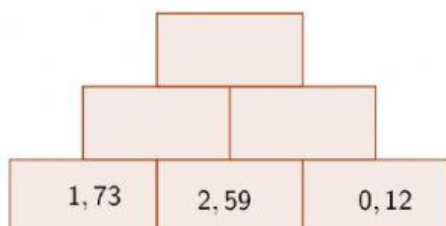
- Un automobil a parcurs intr-o zi 112,85 km , iar in a doua zi o distant de 3 ori mai mare si inca 1,34 km. Ce distanta a parcurs automobilul in total?



- Completati schema urmatoare pentru a-l afla pe a:



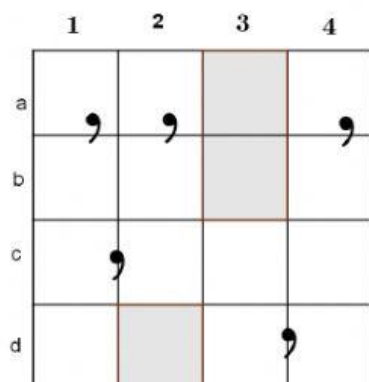
9. Completați piramida adunării unde fiecare fracție se obține prin adunarea fracțiilor zecimale scrise sub casuța numărului.



10. Alexandra și Miruna au efectuat același calcul, dar au obținut rezultatele diferite. Indicați cine a greșit, depistând greșeala.

ALEXANDRA	MIRUNA
$A = 1,9 \cdot 2,4 - 0,7 \cdot 3,1$ $A = 4,56 - 0,7 \cdot 3,1$ $A = 4,56 - 2,17$ $A = 2,39$	$A = 1,9 \cdot 2,4 - 0,7 \cdot 3,1$ $A = 4,56 - 0,7 \cdot 3,1$ $A = 3,86 \cdot 3,1$ $A = 11,966$

11. Rebus matematic:



Orizontal:

- c. $0,6 \cdot 0,3 + 0,025 =$
d. $0,8 \cdot 5 =$
 $0,6 \cdot 7 =$

Vertical:

1. $0,67 \cdot 3,2 + 2,36 =$
2. $0,86 \cdot 6 + 0,2 \cdot 1,3 =$
4. $8,73 \cdot 0,4 + 3,26 =$

In patratelele colorate nu se pune nimic!