

Unitatea 1: Mulțimea numerelor naturale

MULT SUCCES!**EXERSEAZĂ**

1.	Produsul numerelor 205 și 30 este _____	L 0 2
2.	Câtul numerelor 4 250 și 50 este _____	L 0 2
3.	Fie puterea 21^3 , atunci exponentul este _____, iar baza este _____	L 0 2
4.	Dacă 5 caiete costă 60 lei, atunci 7 caiete costă _____ lei.	L 0 2
	POȚI FI MAI BUN	
5.	Calculează folosind factorul comun: $42 \cdot 26 + 42 \cdot 85 - 42 \cdot 6 =$ _____	L 0 1 2 3 4
6.	Efectuează împărțirea în coloniță, indică câtul, restul și fă apoi verificarea: $5\,426 : 13 =$ _____	L 0 1 2 3 4 5
7.	O construcție a fost finisată în 5 zile de către 14 muncitori. În cât timp va finisa aceeași construcție 10 muncitori?	L 0 1 2 3 4
8.	Aflați diferența dintre cubul numărului 7 și pătratul numărului 8.	L 0 1 2 3 4 5
9.	Într-un coș sunt cireșe. Dacă la numărul cireșelor din coș mai punem 3 cireșe, numărul de cireșe obținut îl mărim de 3 ori și la noul rezultat mai punem 51 de cireșe, atunci obținem 900 de cireșe. Câte cireșe au fost la început în coș?	L 0 1 2 3 4 5
	FII CAMPION	
10.	Calculați, respectând ordinea efectuării operațiilor: $\{[(5^{12} : 5^{10} + 3) : (2^2 \cdot 2 - 7^0) + 12^2 : 4] + (2^3)^2 - 4 =$	L 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13