

10p

Din oficiu

10p	1.	Unește, prin săgeți, fiecare operație de pe prima linie, cu rezultatul corespunzător de pe a doua linie.
		$72 + 38$ $72 - 38$ $72 \cdot 5$ $72 : 4$ $72 : 5$
	2.	Completează casetele cu răspunsul corect:
5p	a.	Numărul cu 8 759 mai mare decât 27 345 egal cu <input type="text"/> .
5p	b.	Numărul cu 4 768 mai mic decât 51 234 egal cu <input type="text"/> .
5p	c.	Produsul numerelor 235 și 203 este egal cu <input type="text"/> .
5p	d.	Numărul de 253 de ori mai mic decât 76 406 egal cu <input type="text"/> .
10p	3.	Numărul care împărțit la 107 dă câtul 74 și restul 99 egal cu <input type="text"/> .
	4.	Scrie în căsuța alăturată A, dacă afirmația este adevărată sau F, dacă afirmația este falsă.
5p	a.	$237 \cdot 512 + 237 \cdot 418 = 237 \cdot 930$ <input type="text"/>
5p	b.	Dacă $a + b = 2017$, atunci $5 \cdot a + 5 \cdot b = 10085$. <input type="text"/>
5p	5.	Scrie în căsuța alăturată A, dacă afirmația este adevărată sau F, dacă afirmația este falsă. Aproximarea prin lipsă la zeci de mii a sumei numerelor 29 543 și 52 931 este 80 000. <input type="text"/>
10p	6.	Calculează, folosind factorul comun $548 \cdot 372 + 548 \cdot 428 - 800 \cdot 448$.
10p	7.	Pentru confectionarea unei figurine sportive origami se folosesc două coli de hârtie, iar pentru confectionarea unei sfere origami se folosesc trei coli de hârtie. Câte coli de hârtie sunt necesare pentru a confeționa 30 de figurine și 35 de sfere?
5p	8.	Calculează suma tuturor numerelor de forma $a1b$, știind că $a + b = 4$.
10p	9.	La un turneu de șah participă 10 jucători. Fiecare participant joacă câte o singură partidă cu toții ceilalți jucători. Câte partide s-au jucat?