

13. Adunând descăzutul, scăzătorul și diferența se obține 2024. Descăzutul este egal cu: **5p**
a. 2012 b. 2024 c. 1012 d. 0
14. Dacă $7 \cdot a + 3 \cdot b = 29$ și $a + b = 7$, atunci produsul dintre numerele naturale a și b este egal cu: **5p**
a. 0 b. 20 c. 10 d. 26
15. În scrierea numerelor naturale de la 1 la 300, numărul de apariții al cifrei 7 este egal cu: **5p**
a. 50 b. 47 c. 60 d. 30
16. Numărul natural x din egalitatea $[3^2 : 3^0 \cdot (x : 3 \cdot 12 + 108)] : 3^3 + 1 = 81$ este suma a trei numere naturale consecutive. Aceste numere sunt: **5p**
a. 10, 11, 12 b. 11, 12, 13 c. 9, 10, 11 d. 12, 13, 14
17. Numărul de numere de 4 cifre care sunt multiplii ai numărului 12 este egal cu: **5p**
a. 750 b. 749 c. 751 d. 748
18. Numărul situat pe locul 2024 în șirul: 23, 30, 37, 44, ... este: **5p**
a. 14184 b. 14177 c. 14191 d. 14170