

FIȘĂ DE LUCRU

Completați cu răspunsurile corecte:

1. Dacă $\frac{x}{y} = \frac{2}{3}$, atunci $\frac{x+y}{y}$ este egal cu ...
2. Mama împarte în mod egal copiilor săi 18 mere și 24 portocale. Numărul copiilor este egal cu ...
3. Complementul unghiului cu măsura de 38° este ...
4. Pe cercul de centru O și rază $r = 4$ cm se consideră punctele A și B diametral opuse. Măsura segmentului AB este egală cu ...
5. Roata unei căruțe are 6 spițe. Măsura unghiului dintre două spițe consecutive este egală cu ...
6. Cardinalul mulțimii $B = \{2, 3, 4\}$ este ...
7. Dacă $A = \{0, 1, 2\}$ și $B = \{1, 2, 5, 6\}$, atunci $A \cup B = \dots$
8. Un elev primește de la tatăl său suma de 300 de lei. El cheltuie pe rechizite două cincimi din sumă, iar pe haine 70% din rest. Suma rămasă elevului este ... lei
9. Fie $A, B, C \in C(O, r)$, cu măsura arcului $(\widehat{AB}) = 115^\circ$ și măsura arcului $(\widehat{BC}) = 100^\circ$. Atunci $\sphericalangle AOC = \dots$
10. Două drepte paralele formează cu o secantă o pereche de unghiuri alterne interne cu măsurile de 60° , respectiv $2x - 14^\circ$. Valoarea lui x este ...