

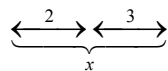
Barem clasa a IV-a (OSC 2013-etapa județeană)

Oficiu 10 p

Subiectul I.

- a) $x = 42 \Rightarrow a = 21$ (8 puncte)
 $y = 24 \Rightarrow b = 8$ (8 puncte)
 $a \times b = 168, a + b = 29 \Rightarrow$ rezultatul este 139 (4 puncte)
- b) Rezultatul calculului este 100 (10 puncte)

Subiectul II.

-  drumul are lungimea $4x = 20km$ (15 puncte)
- Tom a parcurs 12 km până la întâlnirea cu Hippy (5 puncte)

Subiectul III.

- a) Nu există un astfel de număr. (7 puncte)
Restul nu poate fi mai mare decât împărțitorul (3 puncte)
- b) Sunt 70 de numere (6 puncte)
Cel mai mic număr este 102 (2 puncte)
Cel mai mare număr este 999 (2 puncte)

Subiectul IV.

- Riți observă că în același interval de timp se mănâncă 7 alune. (8 puncte)
- Deoarece împreună, Miți și cu Piți, au mâncat 63 de alune, înseamnă
că au mâncat de $63:7=9$ ori (8 puncte)
- Miți a mâncat 27 de alune (2 puncte)
- Piți a mâncat 36 de alune (2 puncte)