

PRIMAR

S:P15.103. Într-o urnă sunt de cinci ori mai multe bile roșii decât bile albe. Dacă se iau 18 bile roșii și se pun 6 bile albe, atunci numărul bilelor roșii este de două ori mai mare decât al celor albe. Câte bile roșii și câte bile albe au fost la început în urnă?

Concursul „Laurențiu Panaitopol”, Giurgiu, 2015

S:P15.107. Un teren are forma unui dreptunghi cu lungimea de 40 m și lățimea $\frac{2}{5}$ din lungime. Terenul se împrejmuește cu un gard de plasă. Dacă un metru liniar de plasă costă 35 de lei, aflați cât costă împrejmuirea terenului, știind că se lasă o intrare de 3 metri?

* * *

S:P15.114. Avem la dispoziție o balanță și oricâte greutateți de 3 kg și 5 kg. Explicați cum putem cântări o cantitate de 7 kg.

* * *

S:P15.120. Un copil citește un cuvânt într-o secundă. În câte ore va citi 18 000 de cuvinte?

* * *