

PRIMAR

S:P16.104. Într-o lună, trei duminici sunt în zile pare. În ce zi a săptămânii este ziua de 19?

* * *

S:P16.111. Mă gândesc la un număr pe care îl dublez, apoi rezultatul îl măresc cu 15. Dacă noul rezultat se triplează obțin 75. La ce număr m-am gândit?

* * *

S:P16.118. În timp ce cățelul Jack face 9 sărituri, motanul Tom face 12 sărituri, dar lungimea a 3 sărituri făcute de Jack este cât lungimea a 5 sărituri făcute de Tom. După câte sărituri îl ajunge Jack pe Tom, dacă acesta este cu 12 sărituri înaintea lui Jack?

Cristian Petru Pop și Dorel I. Duca

S:P16.120. Veverițele Piți, Riți și cu Miți au cules alune. Știm că Miți are de 6 ori mai multe alune decât au Piți și Riți împreună. Care este numărul de alune pe care le-a cules fiecare, dacă produsul celor trei numere este de 18 ori mai mare decât suma celor trei numere, iar Riți are mai multe alune decât Piți?

Cristian Petru Pop și Dorel I. Duca