

Activitatea 3

Montănelul Zbanghi numără cu greu baloanele de la festivitatea de sfârșit de an școlar. El a numărat R baloane roșii, a observat că cele galbene sunt de două ori mai multe, iar de la copii a aflat că restul de baloane (albastre, verzi și altele) sunt tot atâtea cât cele galbene și roșii la un loc. Ajutați-l pe motănel să afle câte baloane sunt în total.

Activitatea 4

În grădină Maria are Z zambile, numărul ghiocelor G este de 3 ori mai mare decât cel al zambilelor, iar numărul lalelelor este cu 4 mai mic decât diferența dintre numărul ghiocelor și numărul zambilelor. Câte flori are Maria în grădină?

Activitatea 5

La debarcaderul de pe un lac de agrement sunt disponibile B bărci cu câte L locuri fiecare. Un grup format din T tineri aflați în excursie doresc să închirieze bărci și să iasă pe lac. Să se verifice dacă sunt suficiente locuri în bărci pentru toți și să se afișeze câte locuri rămân neocupate, iar dacă nu sunt, atunci să se afișeze câți tineri rămân pe mal.

Activitatea 6

În lumea țestoaselor, orice broască ce nu a depășit vârsta de 25 de ani este considerată un pui. După 25 de ani și până la 80 inclusiv este o țestoasă tânără, iar după 80 de ani, până la 150 de ani cât trăiește, în medie, o țestoasă, este considerată o broască adult. Știind care este vârsta unei broaște țestoase, să se decidă dacă este pui, tânără sau adult.