

Nuputa (4. klass)

1) Kui palju on selliseid kolmekohalisi arve, mille numbrite summa on 4?

Vastus (märgi ainult number).

2) Kui Mati vanusele liita pool tema vanusest ja veel ka arv 5, siis saame tulemuseks 50.

Kui vana on Mati?

Vastus. Mati on aastane.

3) On erinevaid võimalusi kuidas avaldises

$$9 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1$$

saab iga täрни asendada kas plussmärgiga või miinusmärgiga.

Mitu erinevat avaldise väärtust on üldse nii võimalik saada?

Vastus (märgi ainult number).

4) Erinevate tähtede vastavad erinevad numbrid ja ühesugustele ühesugused.

Leia tähele C vastav number.

Vastus. Tähele C vastab number

$$\begin{array}{r} AA \\ AA \\ + BB \\ \hline BCB \end{array}$$

7) Riho, Sass ja Volli sõid komme. Üks sõi vaid karamelle, teine vaid batoonikesi ja kolmas vaid marmelaadi. Riho ja poiss, kes sõi karamelle, käivad koos trennis. Volli ja poiss, kes sõi batoonikesi, sõid erineva arvu komme. Riho ei söönud batoonikesi.

Kes mis liiki komme sõi?

Vastus:

Riho -

karamelle

Sass -

batoonikesi

Volli -

marmelaadi