

Hei, 3. un 4. klašu matemātiķi!



3. kārtas uzdevumi 2017./18.m.g.

1) Ieliec iekavas un atrisini dotās izteiksmes tā, lai rezultātā iznāktu dotie skaitļi:

a) $93 - 30 : 10 - 3 = 9$; b) $100 - 20 \times 3 + 2 = 0$ c) $65 - 25 : 5 + 42 = 50$

2) Ar akmens skaldāmo mašīnu var 1 akmens gabalu sašķelt tieši 5 gabalos. Paskaidro, kā ar šo mašīnu no 1 akmens bluķa var iegūt 25 akmens gabalus, lietojot mašīnu vairākas reizes!

3) Zīmējumā dotā konstrukcija sver 72 kg.

Cik sver katrs mazais kubiņš?

4) Elektroniskais pulkstenis pašlaik rāda 20 :17. Ātrākais pēc cik ilga laika pulksteņa rādījumā būs tie paši cipari, tikai varbūt citā kārtībā? (Pusnaktī pulkstenis rāda 00:00, vienos 01:00). Uzraksti arī jauno rādījumu!

5) Uzzīmē riņķa līniju un trijstūri tā, lai tiem būtu a) 0; b) 1; c) 2; d) 3; e) 4; f) 5; g) 6 kopēji punkti. (Atceries, ka zīmējot jālieto lineāls un cirkulis vai kāda riņķveida figūra un zīmējumam jābūt 3 - 4cm lielam).

**Šo uzdevumu atrisinājumus gaidīšu līdz DECEMBRA beigām Mālu ielā 6,
Cēsis LV-4101**

Biruta Boze