

1 Пресметни частните.

а) $440 : 55 =$

945 : 63 =

900 : 36 =

б) $756 : 84 =$

988 : 76 =

987 : 47 =

в) $976 : 16 =$

984 : 24 =

224 : 32 =

2 При подготовката си за олимпиада по математика Ники искал за 3 седмици да реши всички задачи от помагалото си. В него имало 315 задачи.

а) По колко задачи на ден трябва да решава Ники?

б) Ако увеличи с 5 броя на задачите, които ще решава на ден, за колко дни ще реши всички задачи? Колко ще му останат за последния ден?

3 В състезания на зимен празник се включили общо 225 деца от 15 училища – по равен брой деца от всяко.

а) По колко деца участват от всяко училище?

б) В състезанието по моделиране на фигури от сняг от всяко училище се включили по 7 деца. Останалите деца се разпределили поравно в състезанията със ски и шейни. По колко деца са участвали във всяко от трите състезания?
