

486. Отъ двѣ числа по-голѣмо-то е равно съ  $17\frac{1}{8}$ , а  $\frac{1}{3}$  отъ частно-то имъ е равно съ  $\frac{7}{9}$ , съ что е равно по-малко-то число?

487. Намѣри двѣ дроби, на кои-то сумма-та да е равна съ  $13\frac{1}{27}$ , и отъ кои-то една-та да бжде 6 пѣти по-голѣма отъ другъ-тѣ?

488. На какво число трѣбва да ся раздѣли дадено число, чтото да ся увѣличи  $1\frac{1}{2}$  пѣти?

489. Колко пѣти скоростъ-та на свѣтлинъ-тѣ е по-бръза отъ скоростъ-тѣ на гласа ако свѣтлина-та изврвьява 1036827750. Анг. ф. въ секундѣ, а гласъ-тѣ  $1107\frac{1}{4}$  англійскы фута?

490. Срѣдно-то растоянiе отъ земъ-тѣ до слънце-то ся простира 20630754 географическы мили, а до мѣсячинъ-тѣ  $51516\frac{1}{2}$ . Колко пѣти прьво-то растоянiе е по-голѣмо отъ второ-то?

491. Купени два кѣса платно; широчина-та на прьвый  $11\frac{1}{2}$  десим., а другый-тѣ 1 метр.  $4\frac{1}{4}$  десим., колко пѣти прьвый кѣсъ е по широкъ отъ вторый?

492. Колко пѣти частно-то, кое-то е излѣзло отъ дѣленiе 16 на  $2\frac{2}{3}$  е по-голѣмо или по-малко отъ частно-то, кое-то е излѣзло отъ дѣленiе  $2\frac{1}{3}$  на  $\frac{14}{17}$ ?

493. Намѣри три числа, отъ кои-то прьво-то да е по-малко отъ второ-то  $3\frac{1}{3}$  пѣти, а второ-то да е по-малко отъ трете-то  $4\frac{1}{2}$  пѣти.

494. Намѣри три дроби на кои-то сборъ-тѣ да е равенъ съ  $\frac{3}{7}$ , а при това още прьва-та трѣбва да е 3 пѣти по-малка отъ вторъ-тѣ, а втора-та  $3\frac{1}{2}$  пѣти по-малка отъ третъ-тѣ.

495. Два пѣтника тръгнжли въ едно врѣмя, прьвый изврвьялъ  $8\frac{3}{4}$  часа, а вторый  $4\frac{3}{8}$ . Колко пѣти вторый е ходилъ по-полѣгка отъ прьвый?

496. Колко пѣти при  $7\frac{5}{8}$  трѣбва да ся притурять по  $23\frac{3}{4}$ , за да получимъ число 100?