

Самостійна робота

Варіант 1	Варіант 2
1. Знайдіть частку	(3 бали)
1) $\frac{5}{12} : \frac{2}{3}$; 2) $\frac{4}{5} : 3$; 3) $\frac{3}{28} : 1\frac{7}{15} : 3\frac{2}{3} ?$	1) $\frac{2}{3} : 5$; 2) $\frac{1}{3} : \frac{3}{5}$; 3) $\frac{2}{15} \cdot 1\frac{5}{7} : 1\frac{1}{7} ?$
2. Знайдіть значення виразу	(3 бали)
$\left(2\frac{13}{48} + 2\frac{5}{12}\right) : 3\frac{3}{4} - 9\frac{3}{4} : 12$	$\left(2\frac{5}{9} - 1\frac{20}{21}\right) : 1\frac{8}{49} + 1\frac{8}{9} : 6$
3. Знайдіть значення величини, якщо:	(3 бали)
1) 0,8 її становить 576 г; 2) 24 % — 57, 6 км.	1) 0,85 її дорівнює 340 г; 2) 36 % дорівнюють 75,6 м.
4*. (3 бали) У фермерському господарстві 40 % землі займають луки, а $\frac{2}{7}$ — засіяно пшеницею. Яка площа всієї землі в господарстві, якщо луки займають на 240 га більше від площі, засіяної пшеницею?	4*. (3 бали) Першого дня на млині змололи 30 % усього привезеного зерна, другого — $\frac{4}{7}$ усього привезеного зерна. Скільки зерна привезли на млин, якщо другого дня змололи на 570 кг більше, ніж першого?