

<p>Вариант 1</p> <ol style="list-style-type: none">1. Площадь поля 260 га. Горохом засеяно 35% поля. Какую площадь занимают посевы гороха?2. Хлеб состоит из 75% муки. Сколько получится хлеба из 324 кг муки?3. В роще 700 берёз. Сколько процентов всех деревьев составляют берёзы, если всего в роще 1000 деревьев?4. Между городами расстояние 300 км. Найдите расстояние между этими городами на карте, если масштаб карты 1 : 1 000 000.5. Длина детали на плане 5см. Найдите длину детали, если масштаб 1:100.6. Длина детали 5см, а на плане длина детали 45см. Найдите масштаб плана.7. а) Запишите десятичную дробь в виде процентов: 0,8; 0,32; 0,05. б) Запишите проценты в виде десятичной дроби: 30%; 4%; 235%.	<p>Вариант 2</p> <ol style="list-style-type: none">1. В железной руде содержится 45% железа. Сколько тонн железа содержится в 380 т руды?2. В доме было 68 двухкомнатных квартир, что составило 17% всех квартир. Сколько квартир было в доме?3. Смесь сухофруктов весом 10 кг состоит из 4 кг сушеных яблок. Сколько процентов полученной смеси составляют яблоки?4. Между городами расстояние 1200 км. Найдите расстояние между этими городами на карте, если масштаб карты 1:10 000 000.5. Длина детали на плане 24см. Найдите длину детали, если масштаб 1 : 3.6. Расстояние между городами 360 км, на карте- 12 см. Найдите масштаб карты.7. а) Запишите десятичную дробь в виде процентов: 0,7; 0,65; 0,02. б) Запишите проценты в виде десятичной дроби: 20%; 2%; 0,3%.
<p>Вариант 3</p> <ol style="list-style-type: none">1. В школьном саду 40 фруктовых деревьев. 30% этих деревьев - яблоки. сколько яблонь в школьном саду?2. Раствор содержит 35% соли. Найдите массу раствора ,если соли в неё 42 кг.3. В посёлке 20 домов ,из них 16 одноэтажных домов. сколько процентов всех домов составляют одноэтажные дома?4. Между городами расстояние 1200 км. Найдите расстояние между этими городами на карте, если масштаб карты 1:1 000 000.5. Длина детали на плане 6 см. Найдите длину детали, если масштаб 1:10.6. Длина детали 6 см, а на плане длина детали 60 см. Найдите масштаб плана.7. а) Запишите десятичную дробь в виде процентов: 0,9; 0,38; 1,03. б) Запишите проценты в виде десятичной дроби: 90%; 8%; 104%.	<p>Вариант 4</p> <ol style="list-style-type: none">1. В книге 120 страниц. Рисунки занимают 35% книги. Сколько страниц занимают рисунки?2. От мотка проволоки отрезали 122,4 м, что составляет 45%. Сколько проволоки было в мотке?3. Смесь сухофруктов весом 10 кг содержит 7 кг сушённых слив. Сколько процентов смеси составляют сливы?4. Между городами расстояние 240 км. Найдите расстояние между этими городами на карте, если масштаб карты 1:10 000 000.5. Длина детали на плане 36 см. Найдите длину детали, если масштаб 9:1.6. Расстояние между городами 400 км, на карте- 8 см. Найдите масштаб карты.7. а) Запишите десятичную дробь в виде процентов: 0,3; 0,42; 2,04. б) Запишите проценты в виде десятичной дроби: 80%; 3%; 206%.