Приложение 3

Самостоятельная работа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1 вариант |  | 2 вариант  |
| 1 | Найти $\frac{3}{5}$ от 30 (1 балл) | 1 | Найти $\frac{4}{7} $от 28 (1 балл) |
| 2 | Найдите длину отрезка, если $\frac{2}{3}$ его равны 12 м. (1 балл) | 2 | Найдите длину отрезка, если $\frac{3}{5}$ его равны 15 м. (1 балл) |
| 3 | В книге 150 страниц. Ученик прочитал $\frac{7}{15}$ всей книги. Сколько страниц прочитал ученик? (2 балла) | 3 | У Димы 120 марок. Среди них $\frac{3}{4}$ на тему «Космос». Сколько у Димы марок на тему «Космос»? (2 балла) |
| 4 | Мальчик прочитал 45% всей книги, после чего ему осталось прочитать еще 165 страниц. Сколько страниц в книге? (2 балла) | 4 | До обеда рабочий выполнил 65% всего задания, после чего ему осталось изготовить еще 105 деталей. Сколько деталей должен изготовить рабочий? (2 балла) |
| 5 | Найти 32% от $\frac{3}{4}$ (3 балла) | 5 | Найти 12% от $\frac{5}{6} $(3 балла) |

Ответы самостоятельной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1 вариант |  | 2 вариант  |
| 1 | Найти $\frac{3}{5}$ от 30 (1 балл)Ответ:18 | 1 | Найти $\frac{4}{7} $от 28 (1 балл)Ответ: 16 |
| 2 | Найдите длину отрезка, если $\frac{2}{3}$ его равны 12 м. (1 балл)Ответ: 18 | 2 | Найдите длину отрезка, если $\frac{3}{5}$ его равны 15 м. (1 балл)Ответ: 25 |
| 3 | В книге 150 страниц. Ученик прочитал $\frac{7}{15}$ всей книги. Сколько страниц прочитал ученик? (2 балла)Ответ: 70 страниц  | 3 | У Димы 120 марок. Среди них $\frac{3}{4}$ на тему «Космос». Сколько у Димы марок на тему «Космос»? (2 балла)Ответ: 90 марок |
| 4 | Мальчик прочитал 45% всей книги, после чего ему осталось прочитать еще 165 страниц. Сколько страниц в книге? (2 балла)Ответ: 300 страниц | 4 | До обеда рабочий выполнил 65% всего задания, после чего ему осталось изготовить еще 105 деталей. Сколько деталей должен изготовить рабочий? (2 балла)Ответ: 300 деталей  |
| 5 | Найти 32% от $\frac{3}{4}$ (3 балла)Ответ:$ \frac{6}{25}$ | 5 | Найти 12% от $\frac{5}{6} $(3 балла)Ответ: $\frac{1}{10} $ |