Переводная контрольная работа за 5 класс

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Задание | Решение | Балл |
| 1. | Сравните числа:$1) \frac{5}{12 }$ и $\frac{6}{12}$; 2) $\frac{78}{87}$ и 1; 3) $\frac{87}{78}$ и 1. |  | 3 |
| 2.  | Выполните действия:1. $5\frac{3}{6}+6\frac{1}{6}$;
2. $\frac{5}{9}∙\frac{18}{35}$;
3. $\frac{8}{15} : \frac{16}{25}$.
 |   | 3 |
| 3.  | В классе 24 учеников изучают французский язык, что составляет $\frac{4}{6}$ всех учеников класса. Сколько учеников в классе? |  | 2 |
| 4.  | В гараже стоят 18 машины, из них $\frac{3}{9} $составляют легковые. Сколько легковых машин стоит в гараже? |  | 2 |
| 5. | Преобразуйте в смешанное число дробь:$1) \frac{13}{4}$; 2) $\frac{29}{8}$ ; 3)$ \frac{246}{12}$. |  | 3 |
| 6. | Преобразуйте число в неправильную дробь:$1) 2\frac{3}{8}$; $2) 5\frac{6}{11}$; $3) 8\frac{9}{12}$. |  | 3 |
| 7. | Решите уравнение:$x-5\frac{3}{8}=7\frac{1}{8}$. |  | 1 |
| 8.  | Выполнить действия:1) 0,4 : 8;2) 5,19 + 2,11;3) 0,5 · 0,6. |  | 3 |

**Система оценивания работы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Отметка | «2» | «3» | «4» | «5» |
| Суммарный балл | 0-9 | 10-14 | 15-17 | 18-20 |