

*Демонстрационный вариант
контрольной работы по математике
для 5 классов
2022-2023 уч.год*

1. Вычислите:

а) $631\,479 + 79\,853$;

б) $17\,200\,314 - 4\,386\,253$;

в) $187 * 408$;

г) $16\,632 : 54$.

2. Найдите значение выражения, выбирая удобный порядок вычислений:

а) $(354 + 867) + 646$;

б) $182 + 371 + 429 + 218$;

в) $(918 + 692) - 718$;

г) $343 - (143 + 96)$;

д) $4 * 86 * 25$;

е) $78 * 43 + 43 * 22$.

3. Упростите выражение $378 + n + 122$ и найдите его значение, если $n = 254$.

4. Решите уравнения:

а) $x + 44 = 71$;

б) $372 - x = 235$;

в) $(x + 74) - 94 = 35$;

г) $54 - (x - 19) = 38$;

д) $336 : x = 14$;

е) $16x - 7x = 612$.

5. Из вершины прямого угла AOB проведены два луча OC и OD , так что угол $AOD = 74^\circ$, угол $BOC = 66^\circ$. Вычислите величину угла COD .