

**Демоверсия промежуточной аттестации по математике
5 класс**

(1 б.) 1. Запишите цифрами число:

- 1) шестьдесят пять миллиардов сто двадцать три миллиона девятьсот сорок одна тысяча восемьсот тридцать семь;
- 2) восемьсот два миллиона пятьдесят четыре тысячи одиннадцать;
- 3) тридцать три миллиарда девять миллионов один.

(1 б.) 2. Вычислите:

- 1) $15\,327 + 496\,383$; 2) $38\,020\,405 - 9\,497\,653$.

(1 б.) 3. Вычислите:

- 1) $36 \cdot 2418$; 3) $1456 : 28$;
- 2) $175 \cdot 204$; 4) $177\,000 : 120$.

(2 б.) 4. Вычислите объём и площадь поверхности куба с ребром 3 см.

(1 б.) 5. Выполните действия:

- 1) $\frac{3}{28} + \frac{15}{28} - \frac{11}{28}$; 2) $3\frac{7}{23} - 1\frac{4}{23} + 5\frac{9}{23}$

(2 б.) 6. Округлите:

- 1) 16,76 до десятых; 2) 0,4864 до тысячных.

(1 б.) 7. Вычислите:

- 1) $0,024 \cdot 4,5$; 3) $2,86 : 100$;
- 2) $29,41 \cdot 1\,000$; 4) $4 : 16$;

(1 б.) 8. Найдите среднее арифметическое чисел 32,6; 38,5; 34; 35,3.

Критерии оценивания:

0-4 балла-«2»

5-6 баллов-«3»

7-8 баллов- «4»

9-10 баллов- «5».