

Контрольная работа № 2

«Вычисления с многозначными числами. Простейшие задачи на движение по реке и на совместную работу»

Вариант 2

1. Округлите до сотен тысяч:

а) 1 599 300; б) 853 000.

2. Не выполняя вычислений, определите старший разряд суммы, разности, произведения и частного чисел 182 и 26.

3. Вычислите: $(1860 - 1010 : 5) \cdot 12 = \underline{\hspace{2cm}}$.

- 4. Двигаясь по течению реки, за 4 ч самоходная баржа прошла 48 км. Определите собственную скорость баржи, если скорость течения — 2 км/ч.
- 5. За 8 ч токарь может выточить 24 детали, а его ученик — в три раза меньше. Какое количество деталей они могут выточить за 5 ч, работая одновременно?

Ответы:

1) а) 2 000 000 б) 900 000

2) сотни; сотни; тысячи; единицы

3) 19896

4) 10 км/ч

5) 20 деталей.