

Тематические зачёты

Зачёт № 2 «Действия с натуральными числами»

Замечание: №6 правильно будет 116

Вариант 2

Обязательная часть

1. Выполните действие:

- а) $6078 + 976$; в) $750 \cdot 1044$;
б) $3407 - 1918$; г) $9728 : 32$.

2. Найдите неизвестное число:

- а) $a - 37 = 96$; б) $14 \cdot a = 98$.

Найдите значение выражения (3—4).

3. $20 - 96 : (71 - 47)$.

4. $(22 - 2)^3$.

5. Из двух сел одновременно навстречу друг другу выехали два велосипедиста. Их скорости равны 9 км/ч и 12 км/ч. Через 2 ч они встретились. Чему равно расстояние между селами?

Дополнительная часть

6. Вычислите: $29 \cdot 104 : 16 + (5059 - 988) : 23$.

7. Груша и апельсин вместе весят 630 г. Апельсин и лимон вместе весят 470 г. Определите массу груши, апельсина и лимона в отдельности, если лимон и груша вместе весят 500 г.

Ответы:

1) а) 7054 б) 1489 в) 783 000 г) 304

2) а) 133 б) 7

3) 16

4) 8 000

5) 42 км

6) 203

7) апельсин – 300г, груша – 330г, лимон – 170г