

уровня)

Разноуровневая итоговая работа по заданию 6. Печать: 2 листа А4.

Фамилия, имя: _____ Дата: _____ Время: 40 минут. Калькулятор не используется. Ответ записывайте числом с запятой.

Уровень 1 · базовый

1. Вычислите $4,56 + 3,7$.

[illegible]

Ответ: _____

3. Вычислите $0,8 \cdot 0,07$.

[illegible]

Ответ:

5. Запишите дробь $\frac{3}{8}$ в виде десятичной.

[illegible]

Ответ:

Уровень 2 · как в экзамене

7. Найдите значение выражения $1,8 \cdot 4 - 0,24 : 0,6$.

[illegible]

Ответ:

9. Найдите значение выражения $-0,6 \cdot (-1,5) - 2,4$.

[illegible]

Ответ:

11. Найдите значение выражения $1\frac{1}{2} : 0,25 - 2,5 \cdot 0,8$.

[illegible]

Ответ:

Уровень 3 · повышенный

2. Вычислите $12 - 5,38$.

[illegible]

Ответ: _____

4. Вычислите $4,32 : 0,9$.

[illegible]

Ответ:

6. Сравните числа 0,38 и 0,308. Поставьте знак $>$, $<$ или $=$.

[illegible]

Ответ:

8. Найдите значение выражения $5,6 : (0,2 + 0,3) - 4,2$.

[illegible]

Ответ:

10. Найдите значение выражения $\frac{3}{4} + 0,15 \cdot 4$.

[illegible]

Ответ:

12. Килограмм сыра стоит 640 руб. Сколько рублей надо заплатить за 0,35 кг сыра?

[illegible]

Ответ:

13. Найдите значение выражения $(0,64 - 0,28) : (0,12 \cdot 0,5)$.

[illegible]

Ответ:

15. Найдите значение выражения $(1\frac{3}{4} - 0,35) \cdot 4 : 0,7 - 3,5 \cdot 0,4$.

[illegible]

Ответ:

14. Найдите значение выражения $2,5 \cdot 0,36 \cdot 4 - 0,125 \cdot 8 \cdot 1,3$.

[illegible]

Ответ:

16. Найдите значение выражения $0,37 \cdot 8,4 + 0,63 \cdot 8,4 - 0,125 \cdot 32$.

[illegible]

Ответ: _____

Ответы (для учителя). Уровень 1: 1) 8,26; 2) 6,62; 3) 0,056; 4) 4,8; 5) 0,375; 6) $0,38 > 0,308$. Уровень 2: 7) 6,8; 8) 7; 9) $-1,5$; 10) 1,35; 11) 4; 12) 224. Уровень 3: 13) 6; 14) 2,3; 15) 6,6; 16) 4,4.

Оценка. 1 балл за верный ответ, всего 16. «5» — 14-16; «4» — 11-13; «3» — 8-10; «2» — меньше 8. Слабый ученик решает уровни 1-2, сильный — уровни 2-3. Ошибки в 3-5 уровня 1 — вернуться к правилам 3-5 теории; в 1-5 уровня 2 — к порядку действий и знакам (правило 7).