

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

Математика. Муниципальный этап, 2025

6 класс. Ключи

Правильный ответ на каждую задачу оценивается в 5 баллов, неправильный — в 0 баллов, если не указано иное.

Задача 1. 128 см^2 . Ответ «128» тоже принимать.

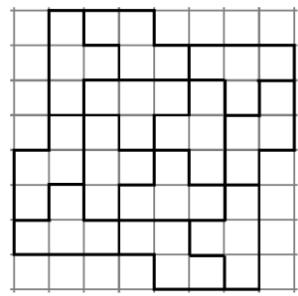
Задача 2. 21.

Задача 3. 25.

Задача 4. 28.

Задача 5. 35.

Задача 6. Проверять пример! Например, так. Любое верное разрезание — 5 баллов.



Задача 7. 507.

Задача 8. Проверять пример! Например, так: $(2+6+1) \times (12+0+25) = 333$. Любой верный пример — 5 баллов.

Задача 9. 100.

Задача 10. а) 17; б) 2. Верный ответ: а) 2 балла, б) 3 балла.

Задача 11. В 8:15 утра.

Задача 12. №1, №2, №3, №5 (т.е., все, кроме №4). Один верный ответ — 1 балл; два верных ответа — 2 балла; три верных ответа — 3 балла; все четыре верных ответа — 5 баллов. Наличие неверного ответа трактуется, как минус один верный ответ, но не ниже нуля.

Задача 13. 9.

Задача 14. Проверять пример! Например, так. Любая верная расстановка — 5 баллов.

Задача 15. 40.

Задача 16. 8.

Задача 17. 9. Ответ единственный. Любой ответ, отличный от этого — 0 баллов.

| | | |
|---|---|---|
| 5 | 2 | 9 |
| 6 | 1 | 4 |
| 7 | 8 | 3 |

Задача 18. 95000. Ответ «95000 рублей» и любой равносильный тоже принимать.

Задача 19. 18.

Задача 20. 252.