

Критерии задач олимпиады «САММАТ» 6 класс

Критерии оценивания задачи 1

10	Задача решена верно, дано строгое, логически обоснованное решение, указан верный ответ.
8-9	Верно получено выражение, связывающее первую и вторую цифры двузначного числа, дано строгое, логически обоснованное решение, но в результате вычислительной ошибки неверно найдены одна из цифр двузначного числа.
6-7	Верно получено выражение, связывающее первую и вторую цифры двузначного числа, но логические пояснения были неполными.
3-5	Получены частичные промежуточные результаты, но задача не доведена до окончательного решения.
2	Решение получено подбором, без объяснения решений.
0	Задача не решалась, или была сделана попытка решения задачи без получения промежуточных существенных результатов, или указан верный ответ, без логического объяснения хода решения задачи.

Критерии оценивания задачи 2

10	Если дан правильный ответ, приведен пример и сделана проверка
9	Если дан правильный ответ, приведен пример, но нет проверки
6-8	Если дан правильный ответ, приведен правильный пример, но есть ошибка в проверке
1-5	Если дан правильный ответ, но есть ошибки в примере.
0	Если задача не решалась или дан ответ, но пример не приведен

Критерии оценивания задачи 3

10	Задача решена верно, дано строгое, логически обоснованное решение, указан верный ответ.
8-9	Верно найден второй множитель-«32», указаны правильные результаты перемножения двухзначных чисел, но в результате вычислительной ошибки неверно найдены одна или обе цифры трехзначного числа, стоящего в результате.
3-7	Получены частичные промежуточные результаты, но задача не доведена до окончательного решения.
2	Решение получено подбором, без объяснения решений.
0	Задача не решалась, или была сделана попытка решения задачи без получения промежуточных существенных результатов, или указан верный ответ, без логического объяснения хода решения задачи.

Критерии оценивания задачи 4

10	Если дан правильный ответ и верное обоснованное решение.
6-9	Если логически верные рассуждения, но допущена арифметическая ошибка
1-5	Если есть верные промежуточные результаты, но решение не доведено до конца, ответ не получен.
0	Если задача не решалась или дан ответ, но нет решения

Критерии оценивания задачи 5

10	Если дан правильный ответ и верное обоснованное решение.
7-9	Если логически верные рассуждения, но допущена арифметическая ошибка
3-6	Если есть верные промежуточные результаты, но решение не доведено до конца, ответ не получен.
1-2	Решение получено подбором, без объяснения решений.
0	Если задача не решалась или дан ответ, но нет решения

Критерии оценивания задачи 6

10	Задача решена верно, дано строгое, логически обоснованное решение, указан верный ответ.
6-9	Верно построена математическая модель, решение сведено к исследованию данной модели, но получен неверный ответ из-за вычислительной ошибки
3-5	Если есть верные промежуточные результаты, но решение не доведено до конца, ответ не получен.
1-2	Указан верный ответ, нет решения задачи.
0	Задача не решалась, или была сделана попытка решения задачи без получения промежуточных существенных результатов

Критерии оценивания задачи 7

10	Задача решена верно, дано строгое, логически обоснованное решение, указан верный ответ.
8-9	Если схема решения верная, дано строгое, логически обоснованное решение, но в результате вычислительной ошибки неверно найден угол.
6-7	Задача решена верно, но пояснения были неполными.
3-5	Если есть верные промежуточные результаты, но решение не доведено до конца, ответ не получен.
2	Решение получено подбором, без объяснения решений.
1	Указан верный ответ, нет решения.
0	Задача не решалась, или была сделана попытка решения задачи без получения промежуточных существенных результатов

Критерии оценивания задачи 8

10	Задача решена верно, приведены все объяснения и выкладки
8-9	В ходе решения была допущена арифметическая ошибка
5-7	Найдены все числа, но не найдена разность.
3-4	Задача доведена до уравнения $x=2+y$, но дальше решения нет

1-2	Задача решена путем подбора
0	Если задача не решалась или дан ответ, но нет решения

Критерии оценивания задачи 9

10	Задача решена верно, дано строгое, логически обоснованное решение, указан верный ответ.
6-9	Если схема решения верная, но получен неверный ответ из-за вычислительной ошибки
3-5	Если получены частичные промежуточные результаты решения, но решение не доведено до конца, получена часть ответа.
1-2	Без пояснения подбором получено одно из решений.
0	Задача не решалась, или была сделана попытка решения задачи без получения промежуточных существенных результатов

Критерии оценивания задачи 10

10	Задача решена верно, приведены все объяснения и выкладки
8-9	В ходе решения была допущена арифметическая ошибка
4-7	Решение выполнено не до конца (найден только требуемый размер плитки).
1-3	Получен правильный ответ, но задача решена подбором
0	задача не решена или решена с неправильными допущениями (пусть сторона плитки 1 метр...).