

ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО МАТЕМАТИКЕ (5 класс)

Ф. И. учащегося Миланова Шаня

- 65 1. Продолжи ряд чисел.  
 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21  
 20, 18, 19, 17, 18, 16, 17, 15, 16, 14  
 1, 2, 4, 7, 11, 16, 22, 29, 36, 45

- 15 2. Вставь пропущенные знаки математических действий.  
~~1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 5~~      ~~1 + 2 + 3 - 4 + 5 = 7~~

- 35 3. Обведи правильный ответ.  
 На двух полках 20 книг. На верхней полке на 6 больше, чем на нижней. Сколько книг на каждой полке?  
 а) 10 и 16      **б) 7 и 13**      в) 20 и 6

- 15 4. Чтобы поставить забор, вкопали 20 столбов через 2 метра. Какой длины получился забор?  
**а) 40 м**  
 б) 42 м  
 в) 38 м

- 65 5. Какие слова зашифрованы в ребусах?  
 ПО 2 Л пшеница  
 О 5 одежда  
 3 БУНА трибуна  
 С 3 Ж стрижка  
 7 Я сильва  
 40а сароша

- 35 5. Сколько будет семь плюс семь делённое на семь?  
 а) 56    б) 8    **в) 2**

- 05 6. Сидя у окна вагона поезда мальчик стал считать телеграфные столбы. Он насчитал 10 столбов. Какое расстояние прошёл за это время поезд, если расстояние между столбами 50 м? 500 м

- 55 7. В каждой цепочке чисел найди закономерность и вставь пропущенные числа  
 а) 3, 6, 9, 12, 15, 18.  
 б) 1, 8, 11, 18, 21, 28, 31.  
 в) 2, 2, 4, 4, 6, 6, 8, 8.  
 г) 24, 21, 18, 15, 12.  
 д) 65, 60, 55, 50, 45, 40, 35.

Итого: 25 баллов (78%)