



2022-2023

УЧЕБНЫЙ ГОД

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

★ ШЭ-2022 ★

ИНФОРМАТИКА

• 5 класс •

Максимальное количество баллов за задания:

Задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Сумма
Количество баллов	5	4	5	4	1	2	2	3	2	1	2	6	37

Все оценки должны быть целыми числами, дробные оценки не допускаются!

ОТВЕТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРОВЕРКИ

1 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 5 баллов

КОМАРОВ, ГАГАРИН, ТИТОВ, ЛЕОНОВ, ТЕРЕШКОВА

2 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 4 балла

1) ● Акустические колонки

3) ● Джойстик

2) ● Сканер

4) ● Монитор

3 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 5 баллов

1	2	3	4	5
Д	А	Г	Б	В

4 По 1 баллу за каждое верное слово. Максимально 4 балла

1)

11	8	17
Б	И	Т

2)

18	8	9	1
Д	И	С	К

3)

20	6	1	10	13
Х	А	К	Е	Р

4)

17	8	3	4	18	6
Т	И	Л	Ь	Д	А

5 1 балл за верный ответ. Максимально 1 балл

● Б

6 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 2 балла

● 45 символов

● 90 байт

Если очень захотеть, можно в космос полететь. – 45 символов * 2 байта = 90 байт

7 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 2 балла

○ Выделить

● Выделить

● Выделить

○ Рисование графичес-

Удалить

Удалить

Удалить

кого примитива

Вставить текст

Выделить

Заливка

Выделить

Повернуть

Повернуть

Выделить

Отобразить

Заливка

Заливка

Повернуть

Заливка

8 По 1 баллу за каждый верную букву. Максимально 3 балла

Я, Ю, Ъ, Щ, Х, Р, К, Д.

Между буквой Я и Ю одна позиция в алфавите, между Ю и Ъ – две позиции и т.д. Получается следующее правило: в последовательности указаны буквы, разница у которых в позициях 1, 2, 3, 4, ...

9 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 2 балла

● 8 вариантов

$2 * 2 * 2 = 8$ (вариантов)

● 3 дня

$8/3 = 2$ (ост. 2), понадобится 3 дня

10 1 балл за верный ответ. Максимально 1 балл

● 12271

$(7513 - 1375) * 2 - 5 = 12271$

11 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 2 балла

● В точке с координатой 15

● Перекрашенных точек 4

$(0 + 8) - 4 * 2 + 5 * 3 = 15$ (координата точки), $4 * 1 = 4$ (перекрашенных точек)

12 По 1 баллу за каждый верный ответ. Максимально 6 баллов

	Объект съёмки			Количество снимков							
	Москва	Санкт-Петербург	Луна	2	3	4	5	6	7	8	
Сергей	○	○	●	○	○	●	○	○	○	○	
Иван	●	○	○	○	○	○	○	○	○	●	
Александр	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○	