



2022-2023

УЧЕБНЫЙ ГОД

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

★ ШЭ-2022 ★

ИНФОРМАТИКА

• 6 класс •

Максимальное количество баллов за задания:

Задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Сумма
Количество баллов	6	5	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	27

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

ОТВЕТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРОВЕРКИ

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

1	Текстовый редактор	☐	☐	☐	☐	☒	☐
2	Архиватор	☐	☐	☒	☐	☐	☐
3	Презентация	☒	☐	☐	☐	☐	☐
4	Каталог	☐	☒	☐	☐	☐	☐
5	Калькулятор	☐	☐	☐	☐	☐	☒
6	Графический редактор	☐	☐	☐	☒	☐	☐

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

1	2	3	4	5
Д	А	Г	Б	В

3 1 балл за верный ответ. Максимально 1 балл

● А, В, Д, Е, Ж

4 1 балл за верный ответ. Максимально 1 балл

● 2

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

● 15:12

● 15.10.2018

6 По 1 баллу за каждый верную букву. Максимально 2 балла

11, 14, 23, 50, 131, 374.

$$14-11=3 \ (3^1), \ 23-14=9 \ (3^2), \ 50-23=27 \ (3^3)$$

$$50 + 3^4 = 50 + 81 = 131, \ 131 + 3^5 = 131 + 243 = 374$$

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

- А ● Г

8 1 балл за верный ответ. Максимально 1 балл

- 12271 $(8624 - 2486) * 2 - 5 = 12271$

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

- «0» – 5 ● «2» – 4

$765464567 \rightarrow 644242446 \rightarrow 422020224 \rightarrow 200202002 \rightarrow 022020220 \rightarrow 200202002$

10 1 балл за верный ответ. Максимально 1 балл

- ... 1, 2

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

- 27 вариантов $3 * 3 * 3 = 27$ (вариантов)
● 7 дней $27/4 = 6$ (ост. 3), понадобится 7 дней

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

- В точке с координатой 10 ● Перекрашенных точек 5

$(0 + 5) - 3 * 2 + 4 * 3 - 1 = 10$ (координата точки),
 $3 * 1 + 1 + 1 = 5$ (перекрашенных точек)