

В бланке ответов поставьте знак «X» в клеточку, номер которой соответствует номеру выбранного Вами ответа.

Задания, оцениваемые в 1 балл.

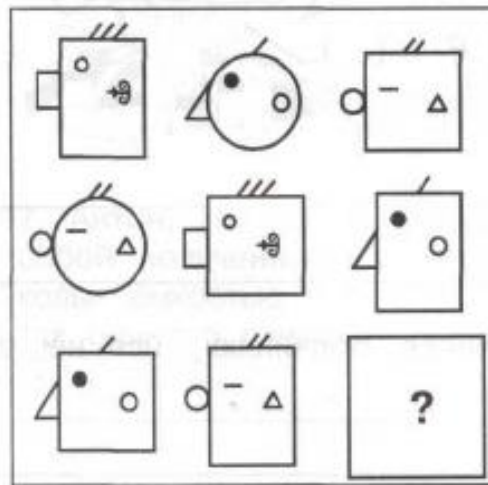
1. Внимательно рассмотрите изображение.
Чему равна сумма всех цифр?



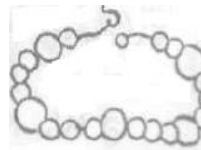
- | | |
|-------|-------|
| 1) 27 | 2) 38 |
| 3) 45 | 4) 47 |

2. Какая фигура пропущена?

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)



3. Маша нанизала на нитку 20 бусинок так, что каждая четвёртая бусинка большая, а остальные – маленькие. Сколько было больших бусинок в бусах?



- | | |
|-------|-------|
| 1) 4 | 2) 5 |
| 3) 10 | 4) 15 |

Задания, оцениваемые в 2 балла.

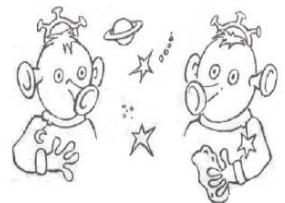
4. Пятачок посадил 10 желудей. Из всех желудей, кроме двух, выросли дубы. На всех дубах, кроме двух, растут жёлуди. Жёлуди со всех плодоносящих дубов, кроме одного, – невкусные. Сколько дубов с невкусными желудями?

- | | |
|------|------|
| 1) 3 | 2) 5 |
| 3) 6 | 4) 8 |

5. Лист бумаги согнули пополам, потом ещё раз пополам и ещё раз пополам. По всем линиям сгиба его разрежали. Сколько получилось листочков?

- | | |
|------|------|
| 1) 3 | 2) 4 |
| 3) 6 | 4) 8 |

6. Носатики живут в другой Галактике. Их деньги отличаются от наших. У них такая денежная система: 1 пого равен 3 рублям, 1 нануп равен 5 рублям, а 1 дукль равен 15 рублям. Сколько нанупов в одном дукле?



- | | |
|------|------|
| 1) 1 | 2) 2 |
| 3) 3 | 4) 4 |

Задания, оцениваемые в 3 балла.

7. Какой вид сверху соответствует данной пирамидке?

- | | |
|----|----|
| 1) | 2) |
| 3) | 4) |



8. На сколько килограммов кролик легче, чем медведь?



1) 1

3) 5

2) 2

4) 6

9. Настенные часы отстают на 10 минут, а наручные спешат на 5 минут. Сколько времени показывают наручные часы?



1) 10:15

3) 10:25



2) 10:20

4) 10:30

Задания, оцениваемые в 4 балла.

10. Клава пронумеровала страницы своей тетради, начиная с первой. При этом ей пришлось написать 39 цифр. Сколько страниц она пронумеровала?

1) 24

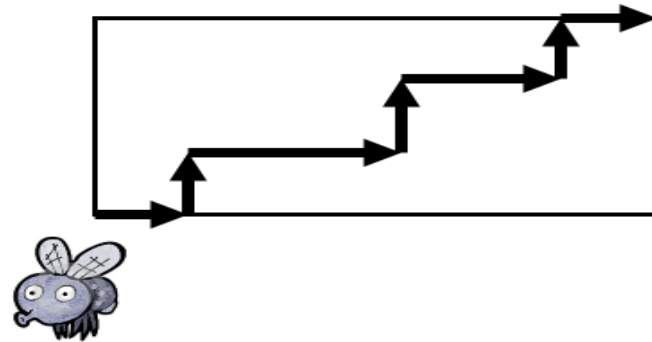
3) 30

2) 28

4) 39



11. Муха ползёт по потолку прямоугольной формы со сторонами 5 см и 8 см. Путь мухи показан на рисунке. Какова длина пути мухи?



1) 5 см

3) 8 см

2) 7 см

4) 13 см

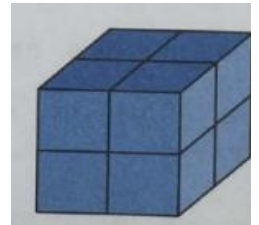
12. Деревянный кубик сначала раскрасили со всех сторон, а потом распилили на 8 кубиков так, как показано на рисунке. Сколько получилось кубиков с тремя раскрашенными гранями?

1) 2

3) 6

2) 4

4) 8



Задания, оцениваемые в 5 баллов.

13. Перед тем, как отдать Буратино золотой ключик, черепаха Тортилла вынесла три коробочки: красную, синюю и зелёную. На красной коробочке было написано «Здесь лежит золотой ключик», на синей – «Зелёная коробочка пуста», а на зелёной – «Здесь сидит ядовитая змея». Тортилла прочитала надписи и сказала: «Действительно, в одной коробочке золотой ключик, в другой змея, а третья пуста, но все надписи неверны». В какой же коробочке золотой ключик?



- 1) в красной
- 2) в зелёной
- 3) в синей
- 4) ключика нет ни в одной коробочке

14. Помоги Чиполлино выбраться из подземного лабиринта. Друг Чиполлино – Вишенка прислал ему записку с планом выхода из лабиринта. Какое число зашифровано буквой «х»?

Записка Вишенки:

- 1) + 8
- 2) - 5
- 3) + X
- 4) - 3
- 5) Выход

- 1) 0
- 2) 3
- 3) 4
- 4) 5

15. Гусеница взбиралась на дерево высотой 11 м. За день она поднималась на 5 метров, а за ночь сползала на 3 метра. За сколько дней гусеница доползла до вершины дерева?

- 1) 3
- 2) 4
- 3) 5
- 4) 6