

# Інтелектуальний марафон з інформатики



# Завдання 1

Винни-Пух решил вымыть руки перед едой по составленному алгоритму:

- Включить воду
- Выключить воду
- Вымыть лапы
- Намылить лапы
- Вытереть лапы полотенцем

*Правильно ли Винни-Пух составил алгоритм? Если нет, выбери пункты, которые нужно поменять.*

- А) 2 и 5
- Б) 2 и 4
- В) 3 и 5
- Г) 3 и 4
- Д) все правильно



# Відповідь:

**Б) 2 и 4**

***нужно поменять.***

**Включить воду  
Намылить лапы  
Вымыть лапы  
Выключить воду  
Вытереть лапы полотенцем**



## Завдання 2

Три учениці – Валя, Галя и Катя – пришли на праздник в платьях разного цвета:

Одна – в сером, другая – в белом, а третья – в красном. Катя была не в красном платье, Валя – не в красном и не в сером. Какого цвета платье было на каждой девочке?

Відповідь:

Катя – в сером

Валя – в белом

Галя – в красном



# Завдання 3

Выполни алгоритм и узнай, какое слово должно получиться.

- **Запиши слово, означающее устройство вывода информации с компьютера на бумагу.**
- **Между 4-ой и 5-ой буквами поставь буквы «ЧЕС».**
- **Первые две буквы замени на одну букву «В».**

Відповідь:

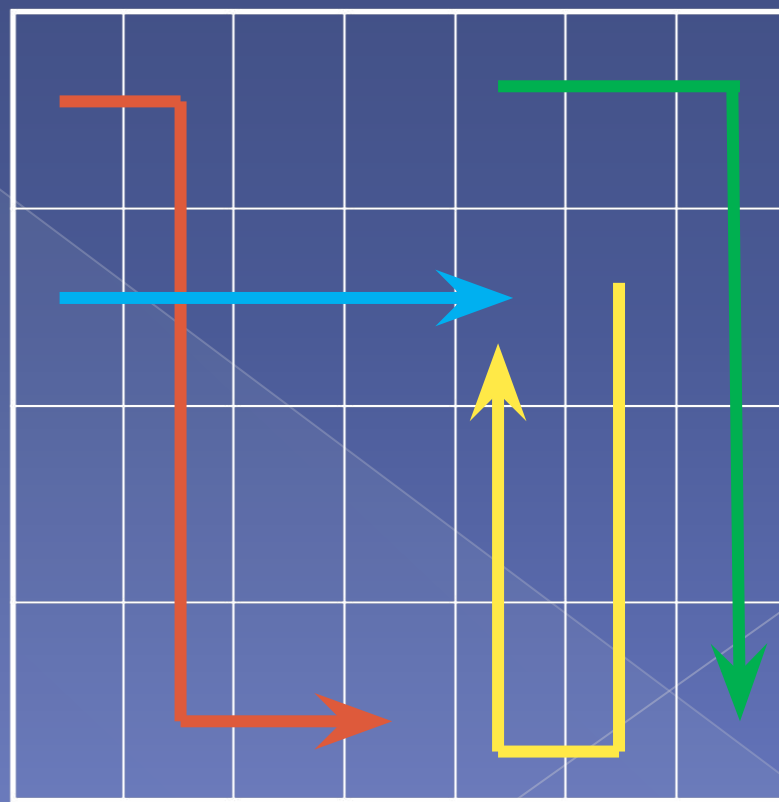
Принтер – принчестер – винчестер



# Завдання 4

Пройди по буквенному лабиринту.  
Запиши получившиеся слова.

С	Ч	О	М	И	Г	Р
П	И	Ш	Е	Т	Р	А
В	Т	К	Т	Е	И	Е
Ф	А	Е	Т	У	С	Т





# Відповідь:

- считает
- пишет
- рисует
- играет



# Завдання 5

Сколько кубиков понадобится для построения таких фигур?



Відповідь:

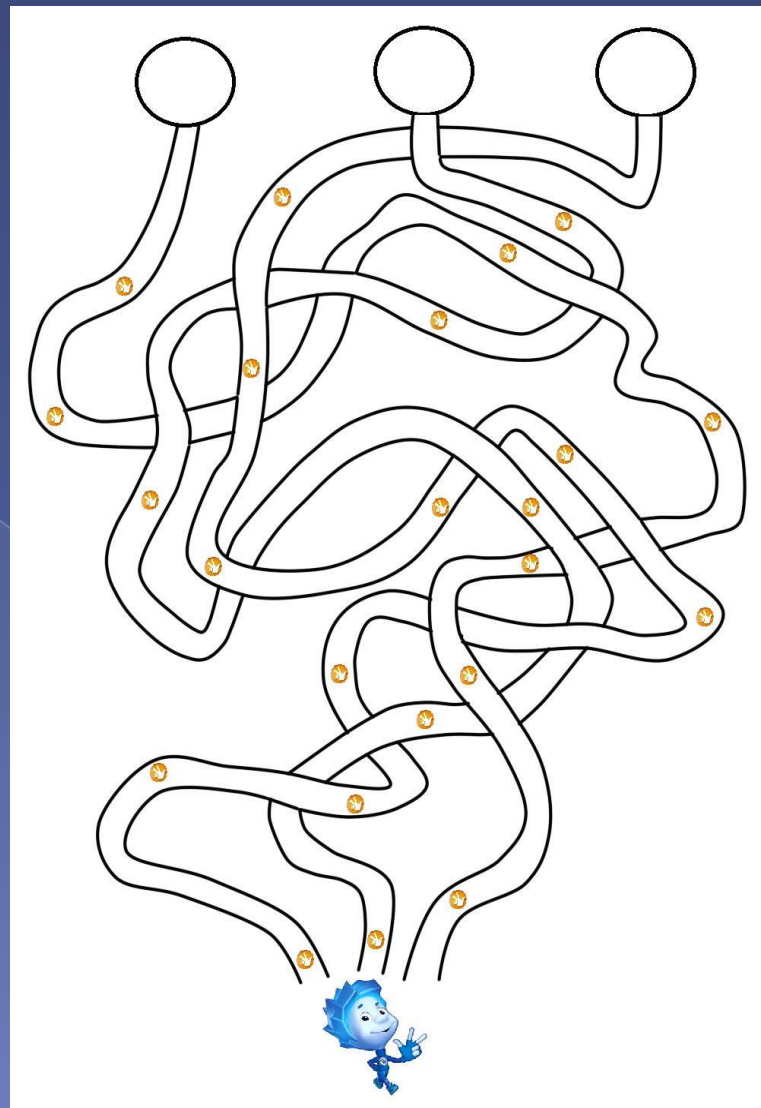
Кровать – 27 шт.

Стенка – 21 шт.

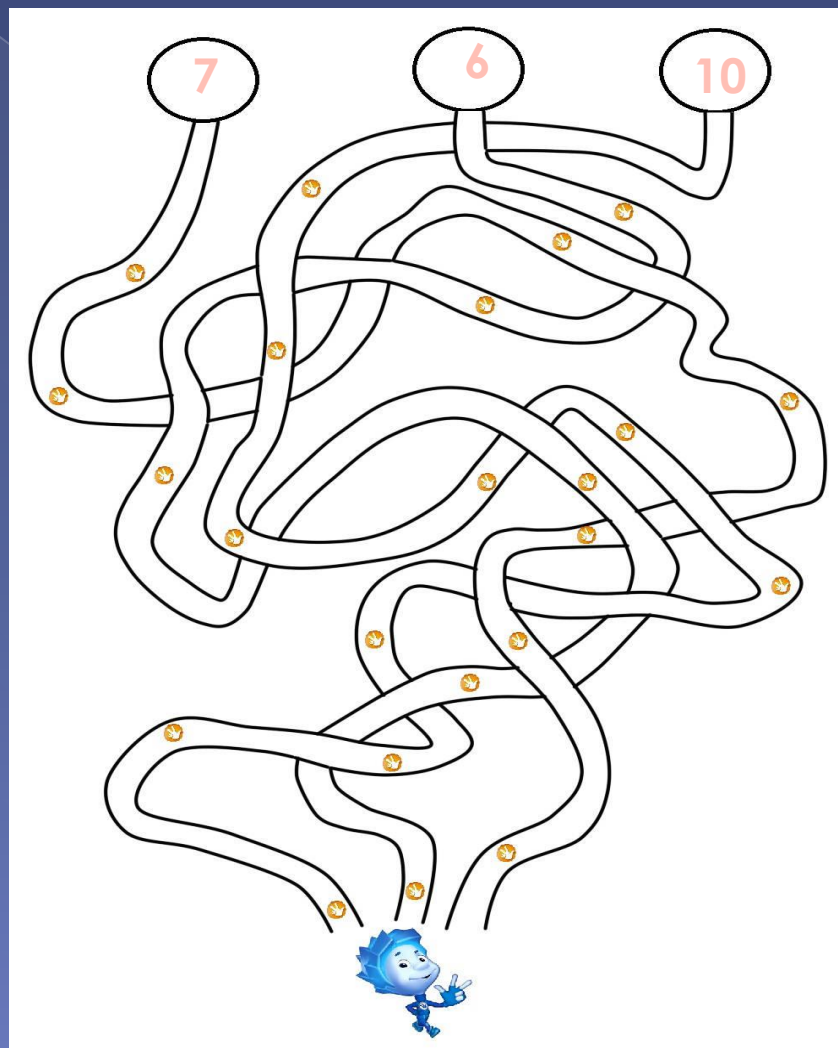


# Завдання 6

Нолику нужно собрать как можно больше значков. По какой тропинке ему нужно пройти, чтобы собрать больше всего значков.



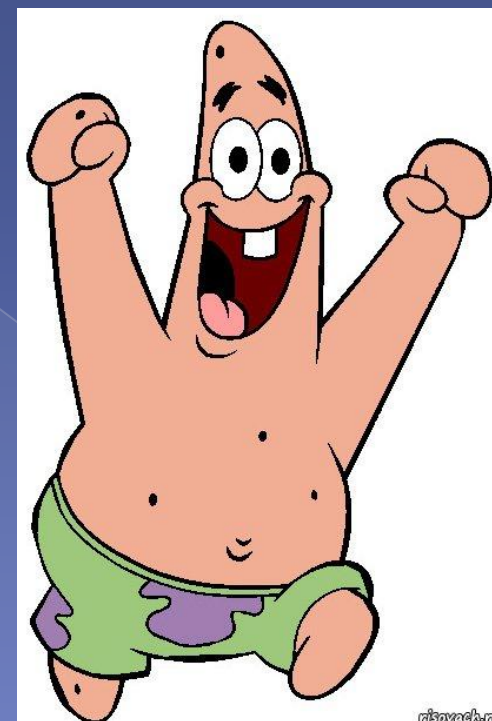
Відповідь:





Відповідь:

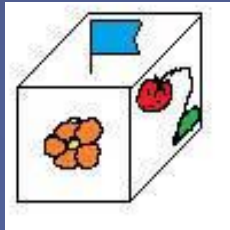
« М О Л О Д Ц Ї »



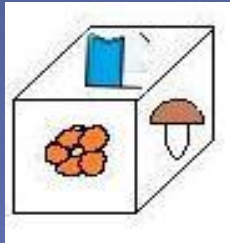
# Завдання 8

Если из такой заготовки собрать кубик, то какой из трех кубиков получится?

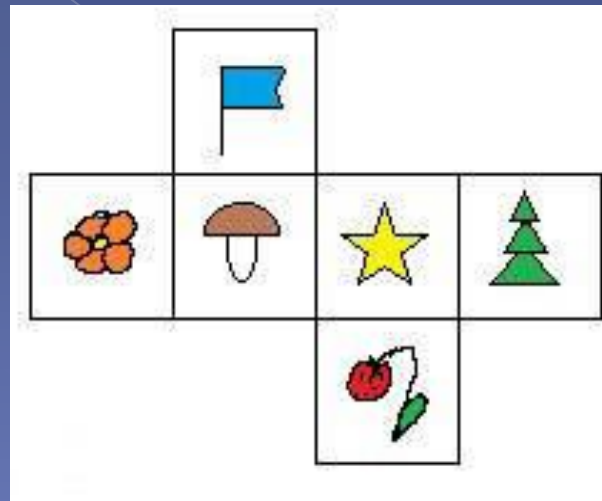
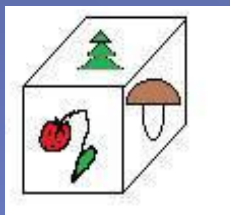
1



2



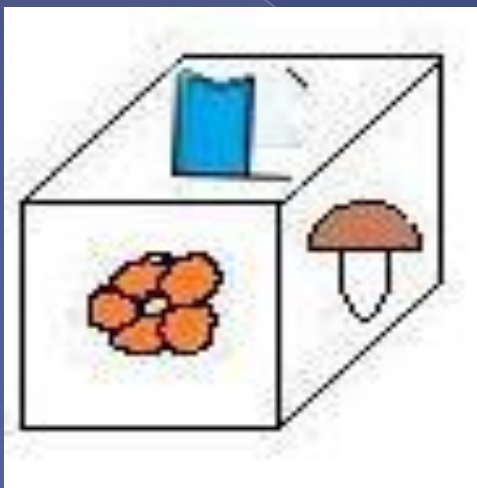
3





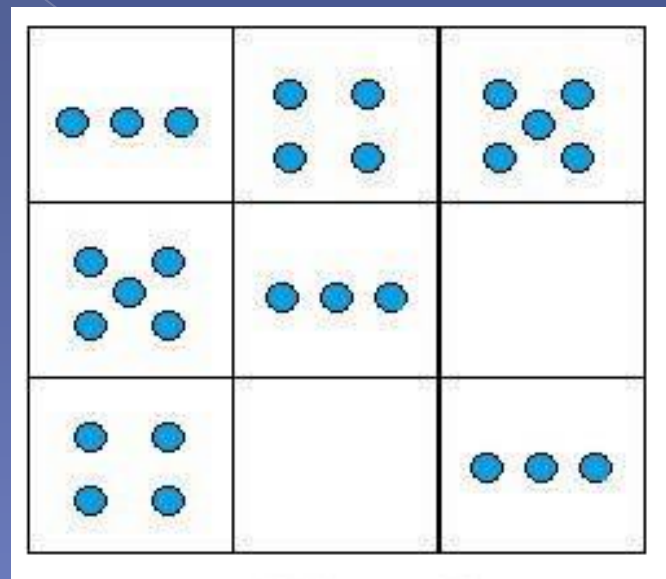
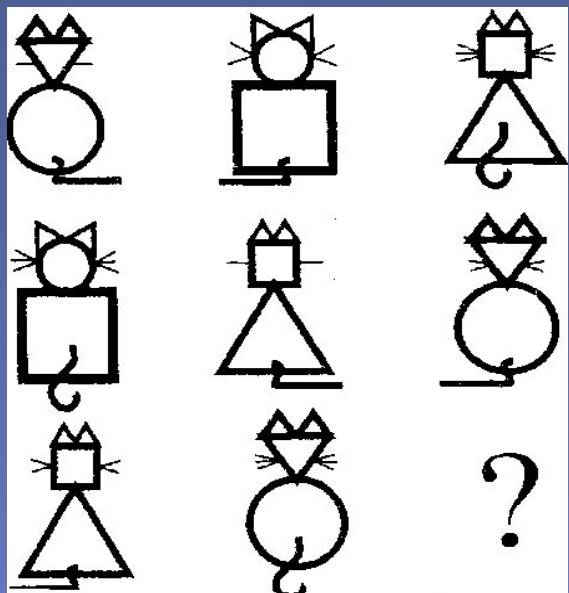
Відповідь:

2

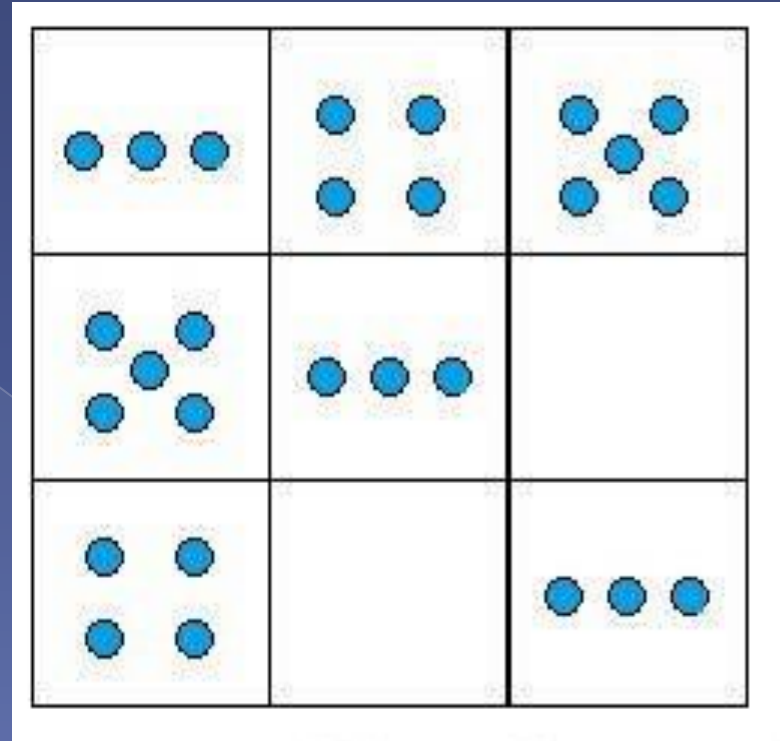
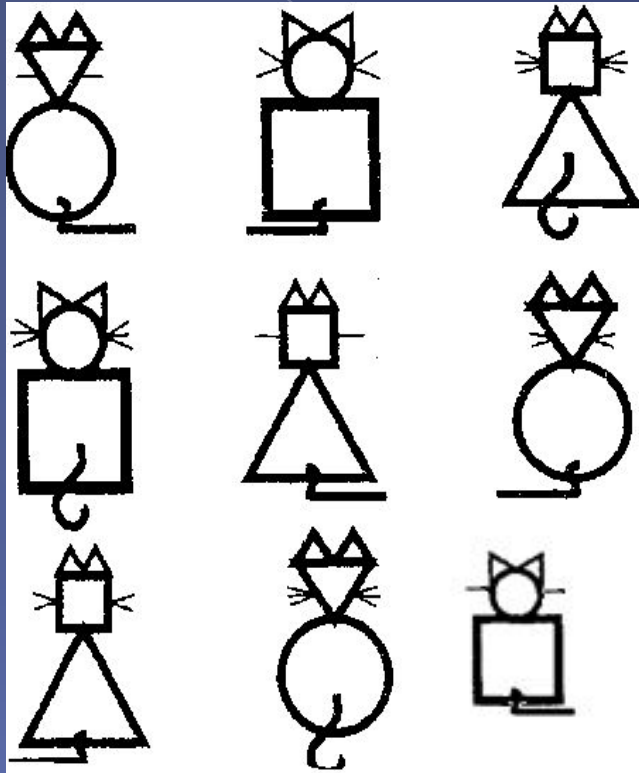


# Завдання 9

Посмотри внимательно на рисунки.  
Найди закономерность. Дорисуй  
недостающие фигуры.



Відповідь:



**МОЛОДЦІ!**  
**ДЯКУЮ ЗА УВАЖНУ**  
**РОБОТУ НА УРОЦІ!**

