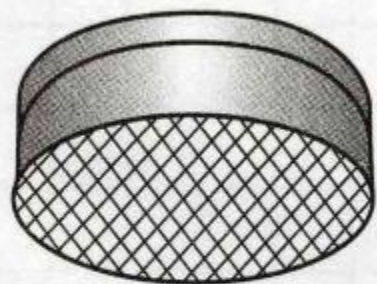


Симметрия



”

М



,

Зя

Симметрия

Симметрия

- Зеркально отображаются
- Расстояние одинаковое
- Фигуры совпадут если бы можно было сложить

Относительно
оси симметрии

В природе

Озеро

Чуть колыша камыши,
Дремлет озеро в тиши.
Отраженья в нём живут:
Тучи в озере плывут,
Бор сосновый, как живой
Дремлет книзу головой.

Ю. Коринец



Животный и растительный мир

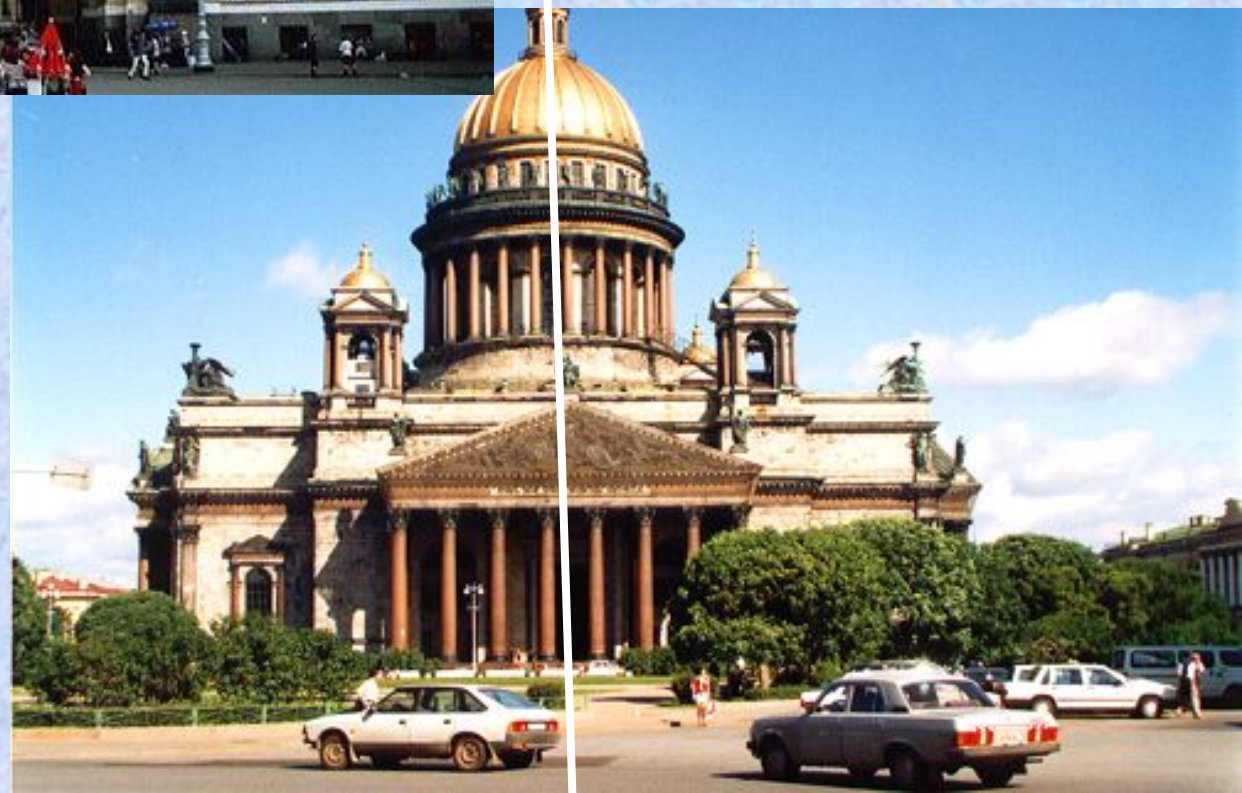


«Бабочка».

Ты прав. Одним воздушным очертаньем
Я так мила.
Весь бархат мой с его живым миганьем –
Лишь два крыла.

А. А. Фет

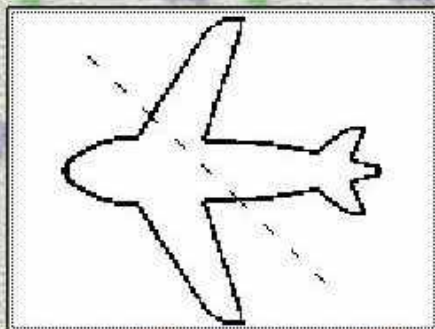
В архитектуре



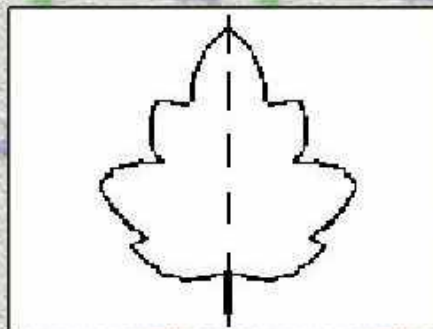
В технике



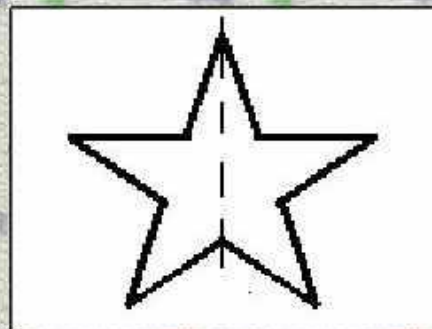
1 Выберите рисунки, на которых оси симметрии проведены верно.



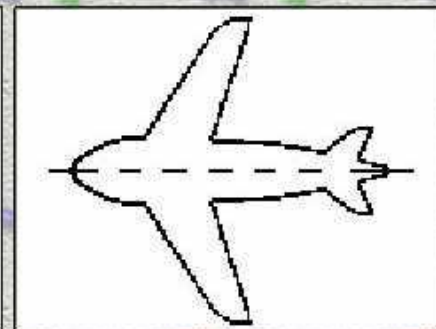
А



Б



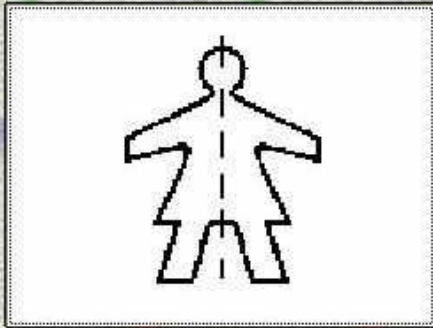
В



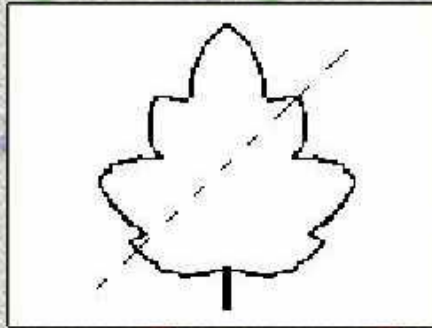
Г

1) Б, В, Г.

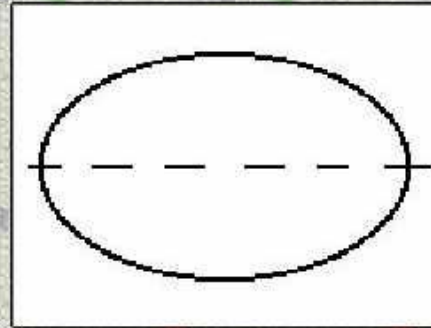
2 Выберите рисунки, на которых оси симметрии проведены верно.



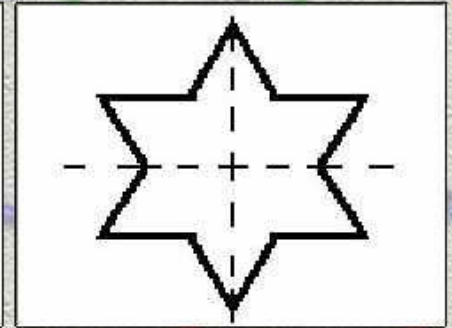
А



Б

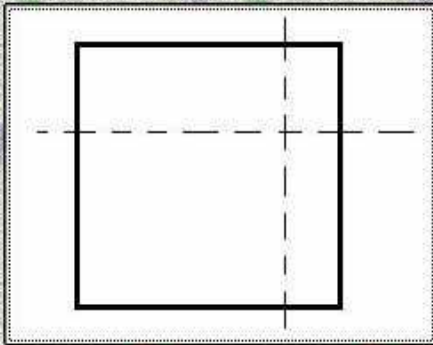


В

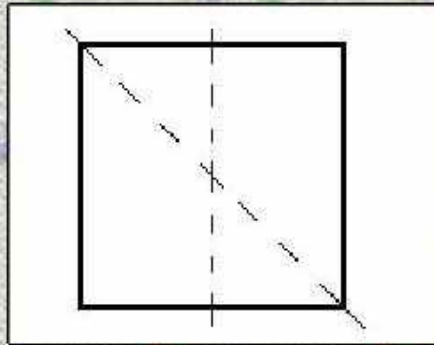


Г

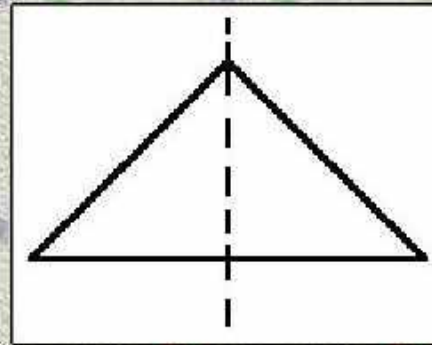
3 Выберите рисунки, на которых оси симметрии проведены верно.



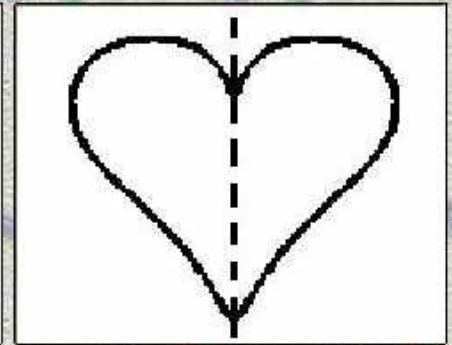
А



Б



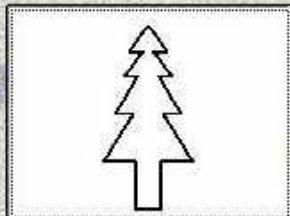
В



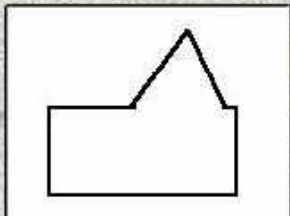
Г

4

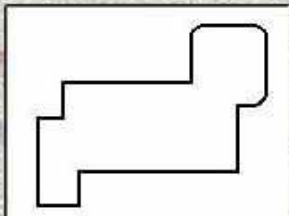
Выберите симметричные фигуры.



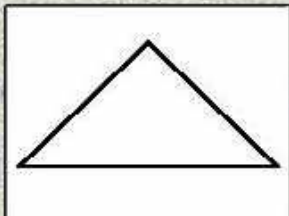
А



Б



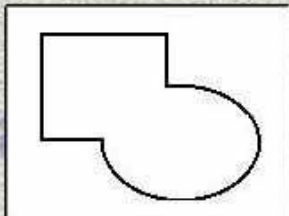
В



Г



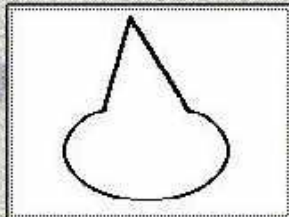
Д



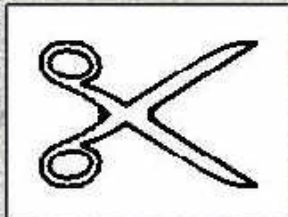
Е

5

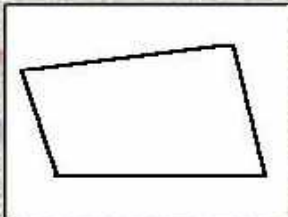
Выберите симметричные фигуры.



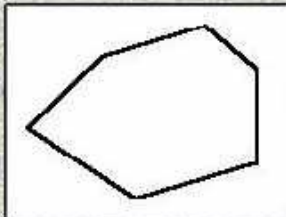
А



Б



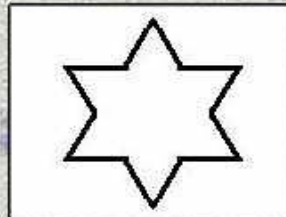
В



Г



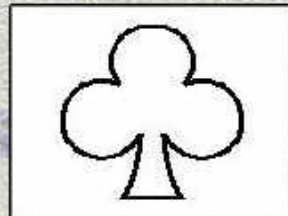
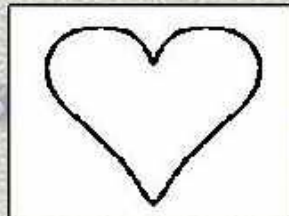
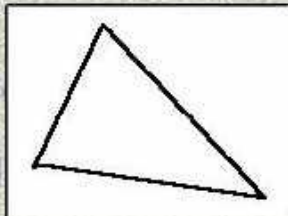
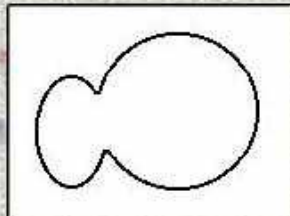
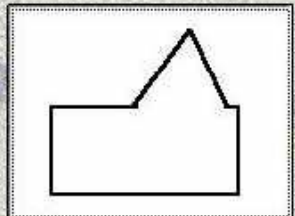
Д



Е

6

Выберите симметричные фигуры.



А

Б

В

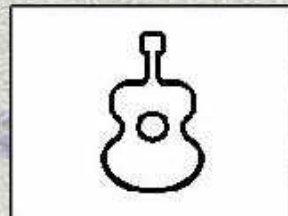
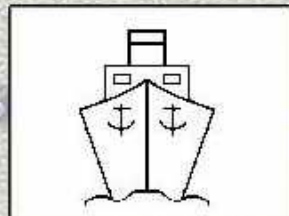
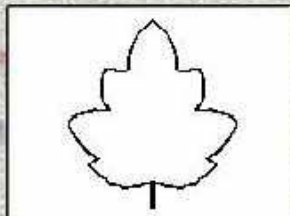
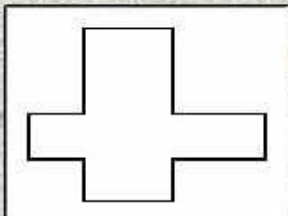
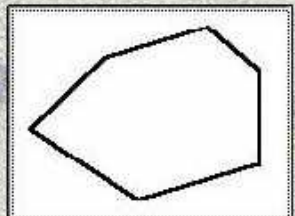
Г

Д

Е

7

Выберите несимметричные фигуры.



А

Б

В

Г

Д

Е

8

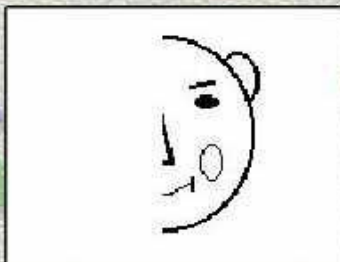
Выберите вторую половину лица.



А



Б



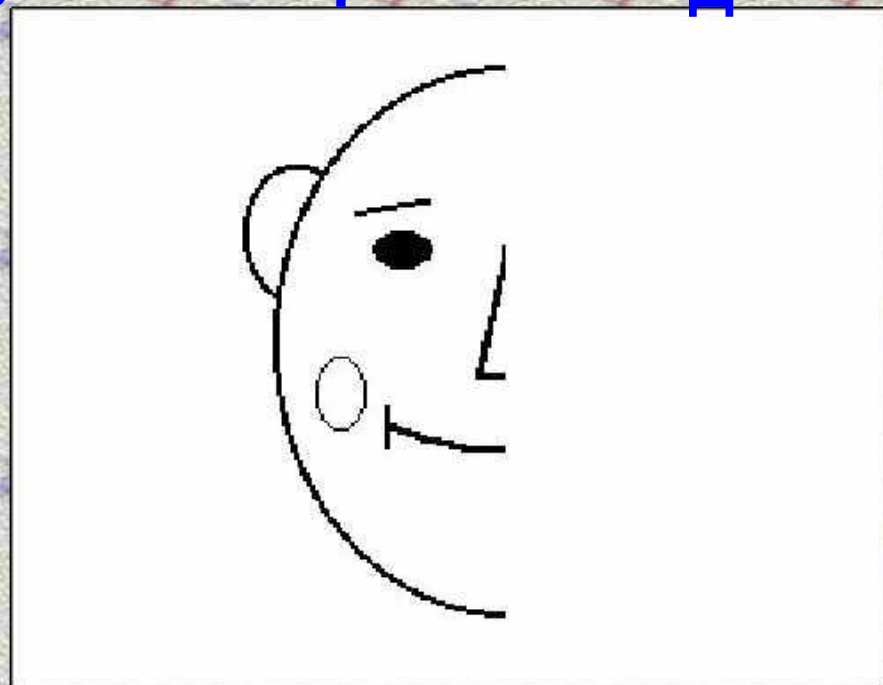
В



Г



Д



9

Выберите буквы, имеющие только одну ось симметрии.

М

Н

У

К

Ж

З

А

Б

В

Г

Д

Е

- 1) Б, В, Г.
- 2) А, В, Г.
- 3) Б, В, Г.
- 4) А, Г, Д.
- 5) Б, Д, Е.
- 6) Б, Д, Е.
- 7) А,Б.
- 8) Д.
- 9) А, Д.

■ Симметричные

■ Ассиметричные

