

**Формы
представления
информации.
Метод
координат.**

**Чередниченко
Екатерина Владимировна,
учитель информатики,
МКОУ «Углянская ООШ»**



Вспомним и повторим.

Кодирование информации.

Ответьте на вопросы:

1. Что вы понимаете под кодированием информации?
2. С какой целью люди кодируют информацию?
3. Что можно назвать кодом?

Проверка домашнего задания

№ 28
~~№ 26~~
№ 23

Руко –..

а. ИЮБЮТЮЙ т феб оёу → система условных знаков для

Н	А	К	З	А	Н	А	Д	И	Н	Ф	О	Р	М	А	Ц	И	Ё	Я			ПК	
М	Е	А	Т	А	Р	24	27	16	7	33	172	а. Кто больше из вас выиграет тот, кто победит одного.										
К	Т	О	С	Т	2	3	7	10	15	6	19	312	Кто больше из вас выиграет тот, кто победит тысячи.									
Н	Т	А	Е	Р	Н	И	Т	Н	Е	С	ВК											

ИЮБЮТЮЙ 7 – 19 – 16 – 7 – 21
ИЮФЮРЦАН 6 – 18 – 15 – 6 – 20

ИНФОРМАЦИОННЫЙ современнный
Информационный карман –
ПРОКРОМУ ЧЕЛОВИДЬ НЕКСТВАЮЮЕН

**Формы
представления
информации.
Метод координат.**

Основные понятия

- Код
- Кодирование
- Графический способ кодирования
- Числовой способ кодирования
- Символьный способ кодирования

Способы кодирования

```
graph TD; A[Способы кодирования] --- B[Графический]; A --- C[Символьный]; A --- D[Числовой];
```

Графический

Символьный

Числовой

Кодирование числовой информации

12 – число, записанное арабскими цифрами

XII

– число, записанное римскими цифрами



– число, записанное вавилонской
клинописью

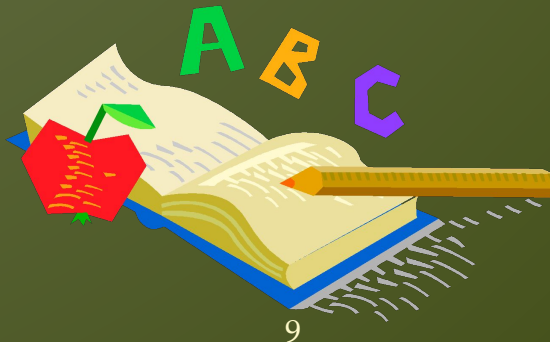
СИМВОЛЬНЫЙ СПОСОБ КОДИРОВАНИЯ

КНИГА – русский язык

BOOK – английский язык

BUCH – немецкий язык

LIVRE – французский язык

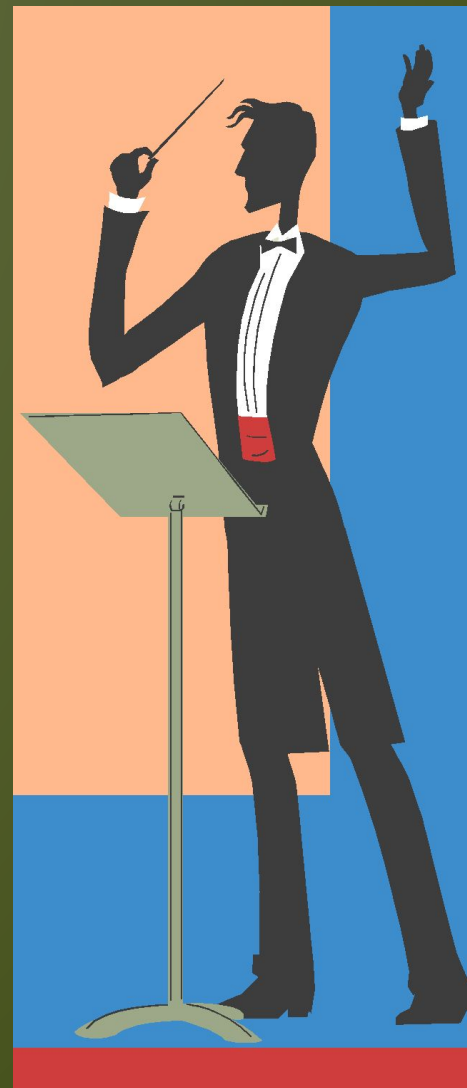




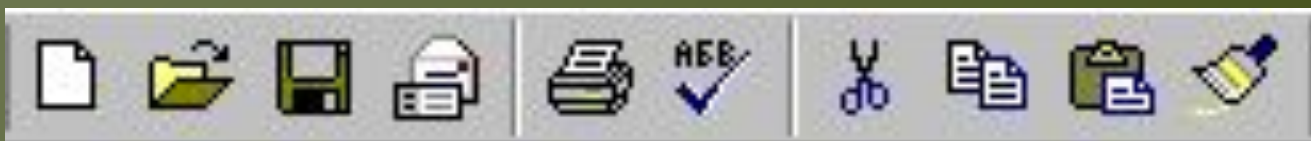
Широко. Торжественно. *субит.*

Ф-п. *субит.*

Музыкальный фрагмент (сказочная симфония) на нотном стане с инструкциями: Широко. Торжественно. *субит.* (Ф-п. *субит.*) и *ff*. Включены пометки: Для повторения, Для окончанья, *rit.*, *mf*, *ff*.

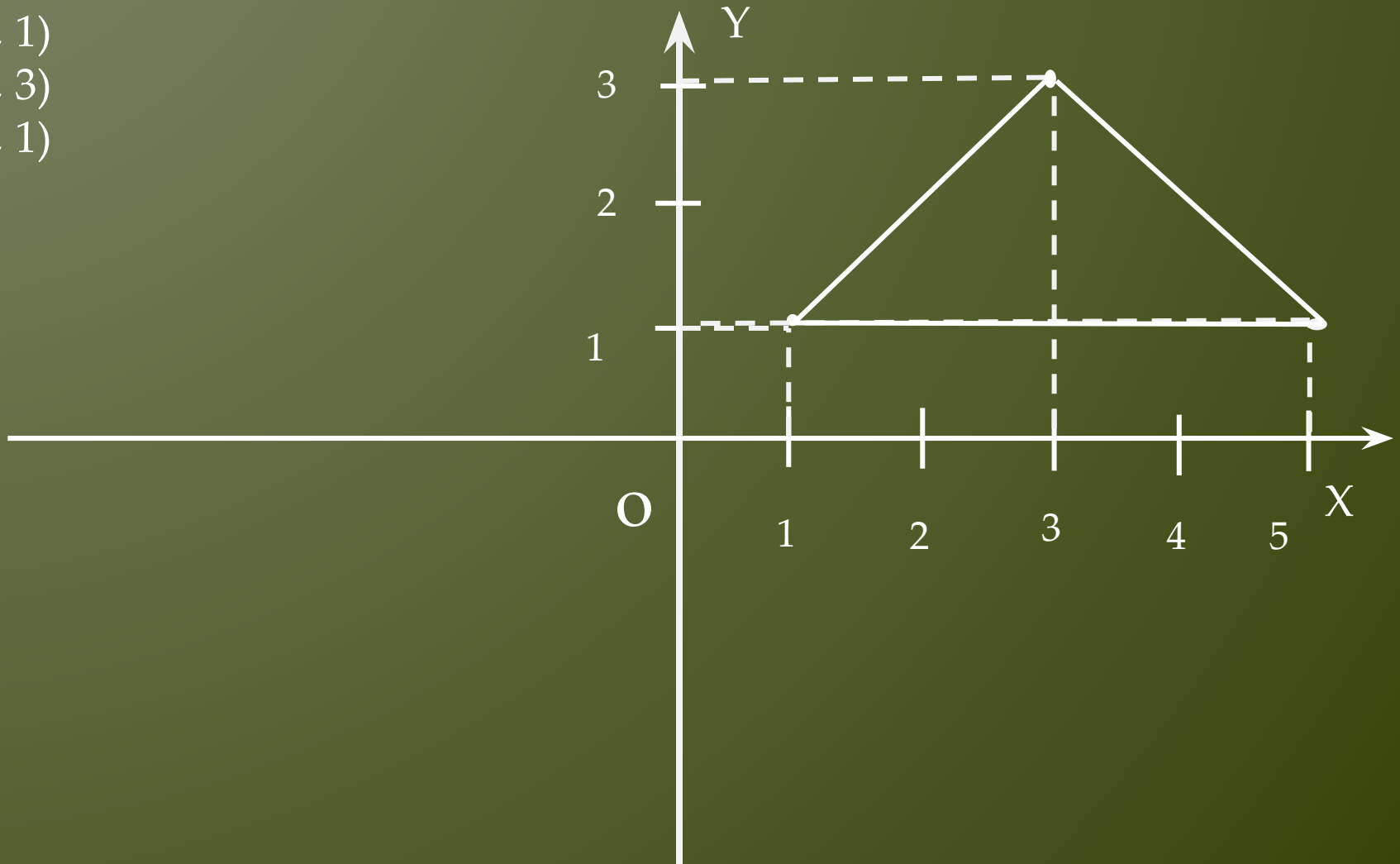


Графическое кодирование



Метод координат

(1, 1)
(3, 3)
(5, 1)



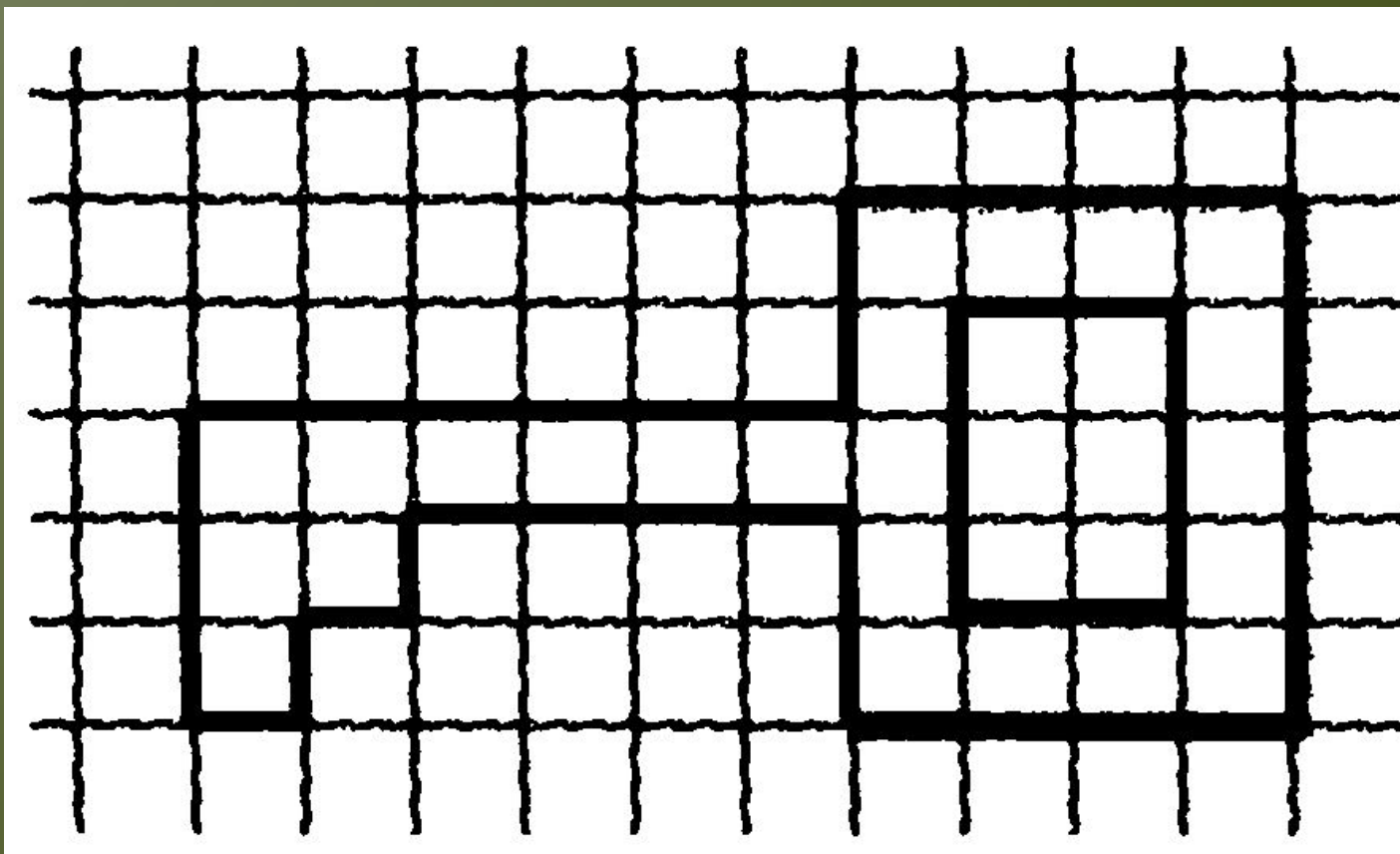
Домашнее задание

- П. 1.7., 1.8., рабочая тетрадь № 31 - 33

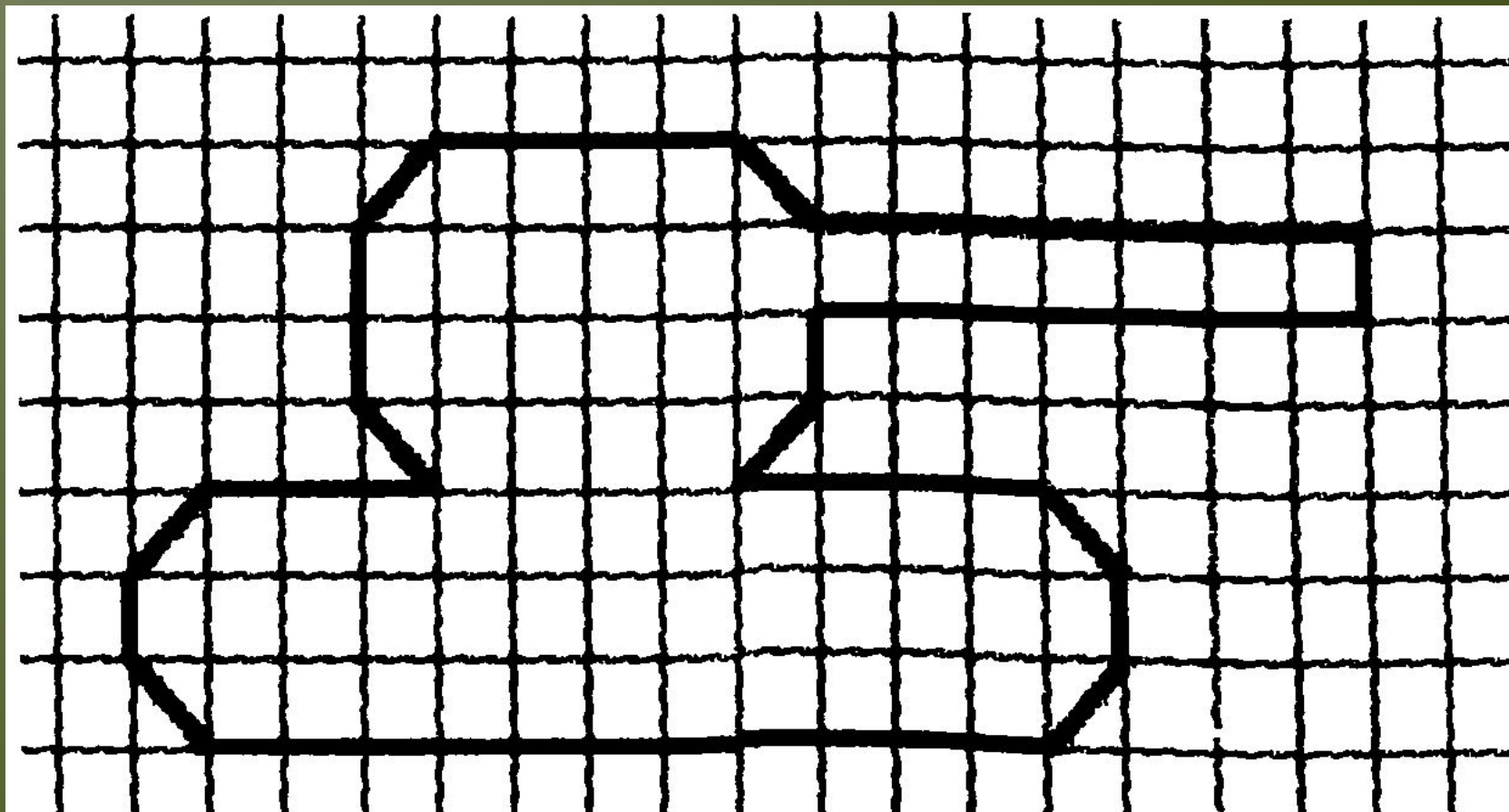
Командная работа



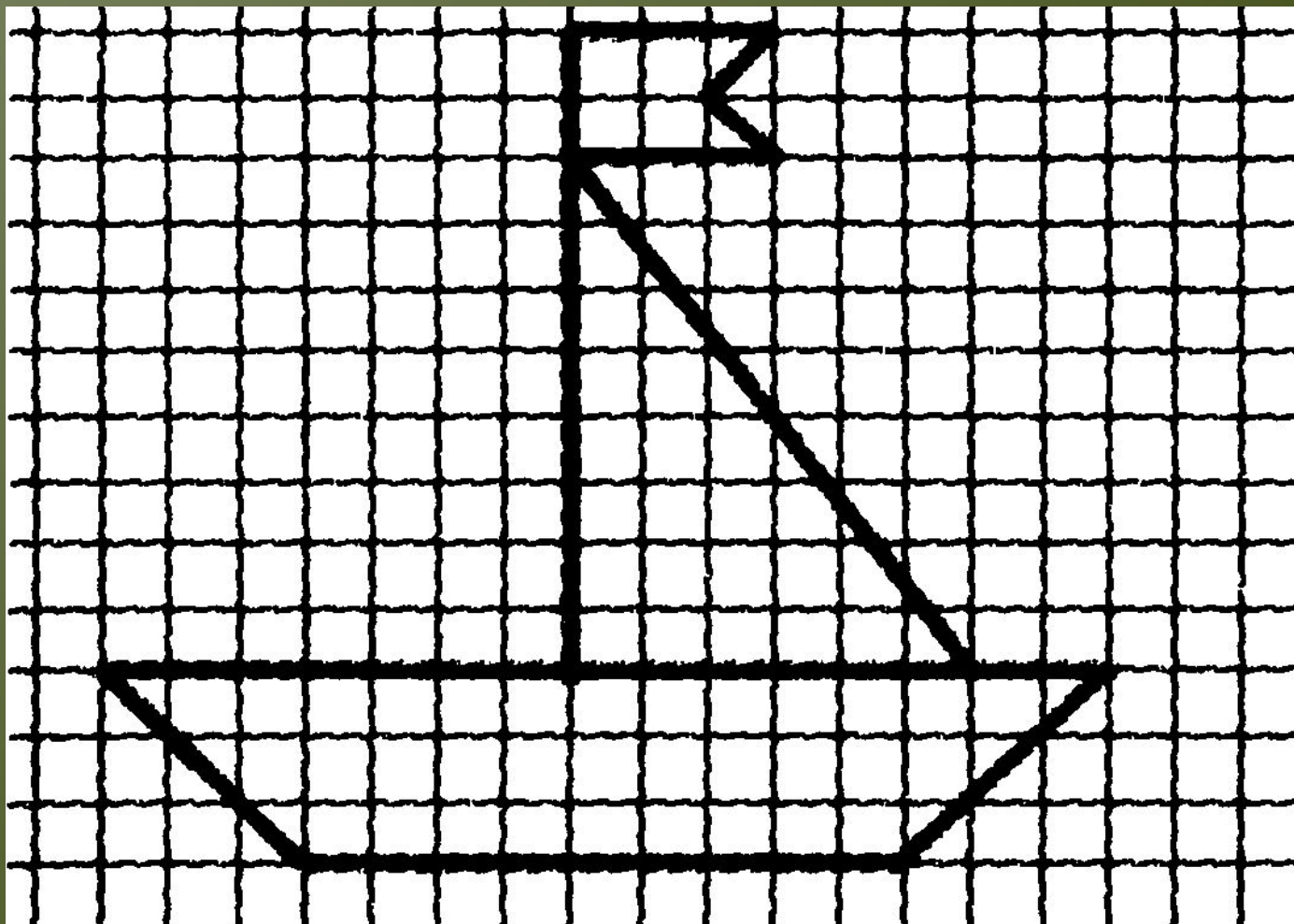
1 вариант



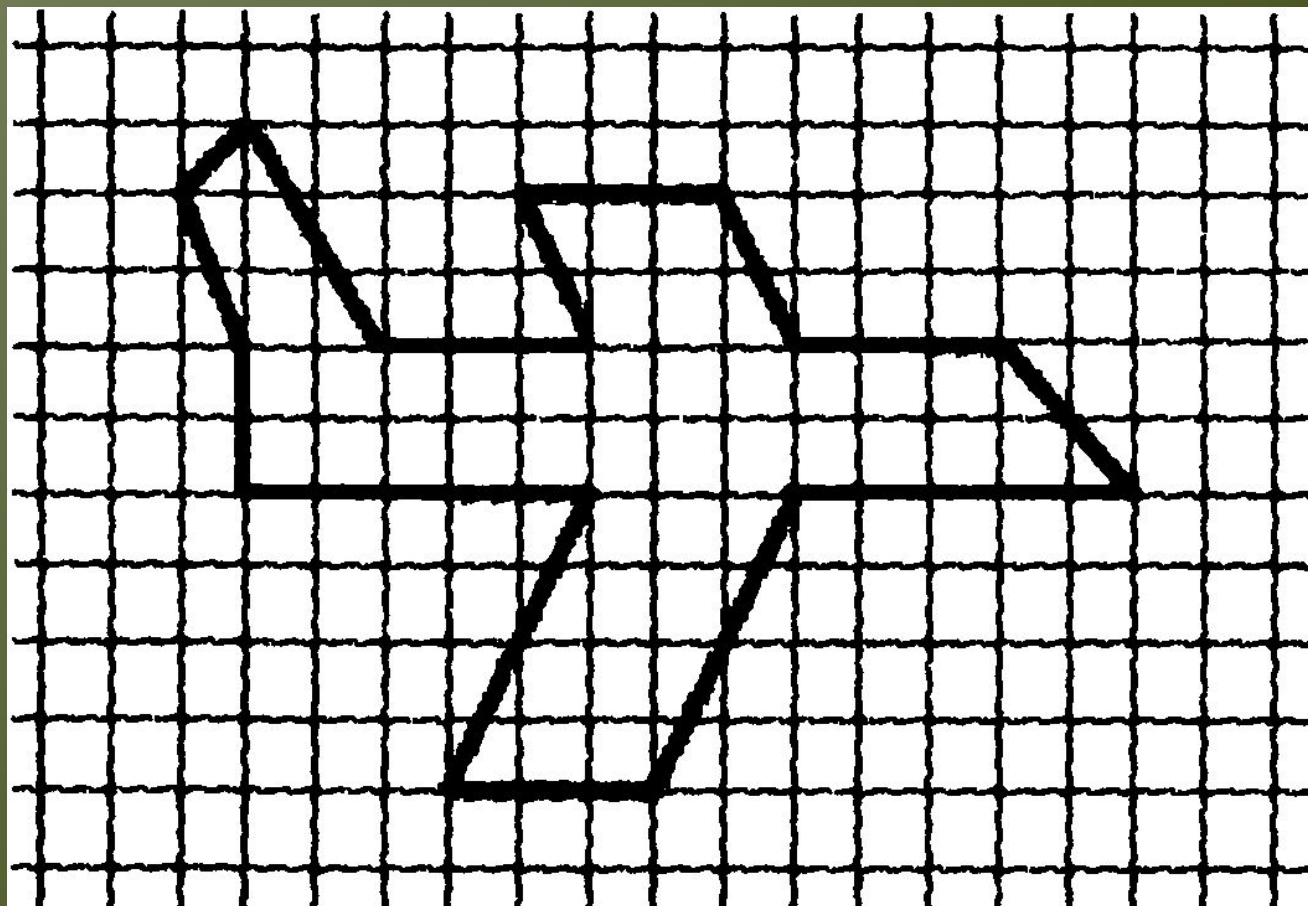
2 вариант



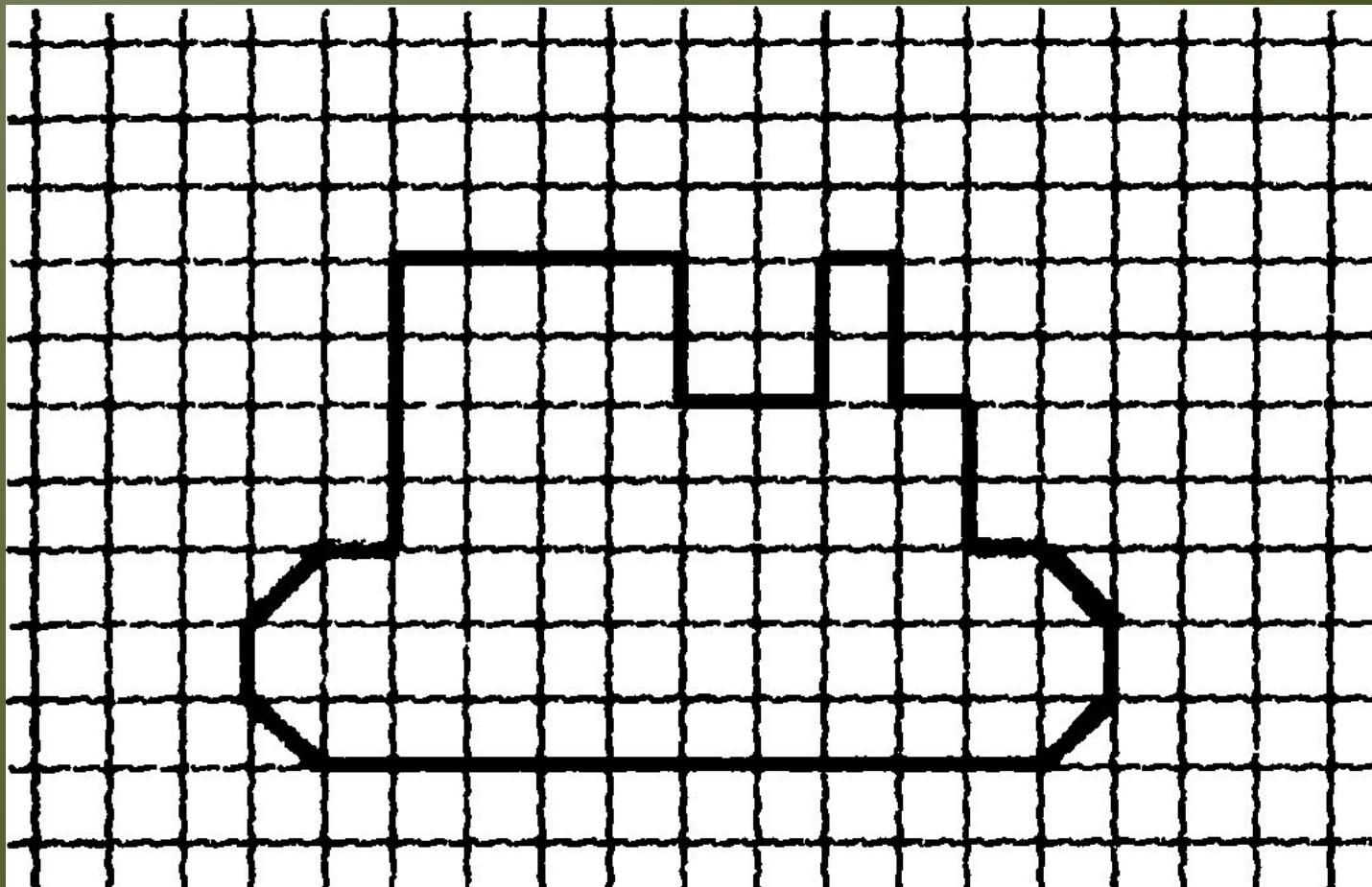
3 вариант



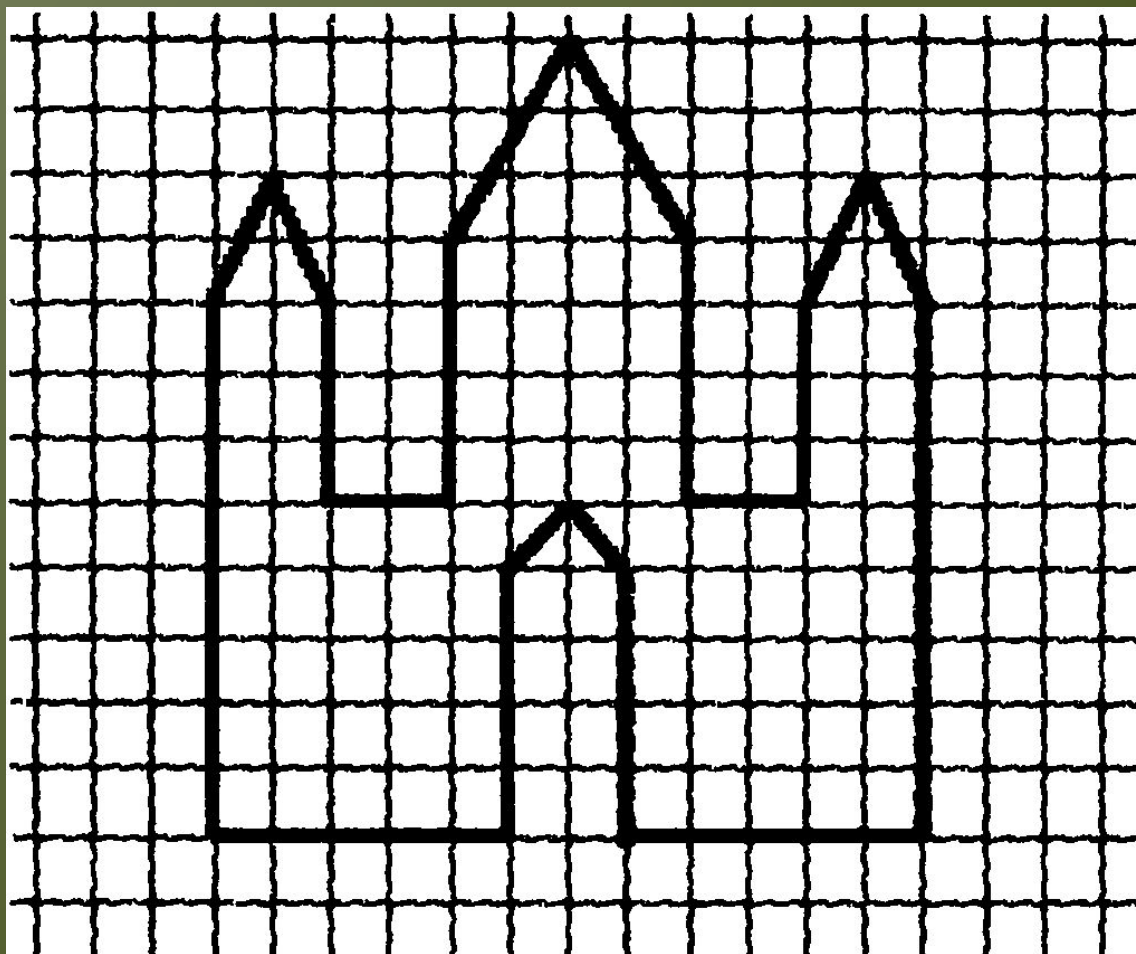
4 вариант



5 вариант



6 вариант



Источники используемых материалов:

- Изображения: Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 5 класса - <http://metodist.lbz.ru/authors/informatika/3/files/eor5/presentations/5-10-2-raznoobrazie-nagljadnyh-form-predstavlenija-informacii.ppt>