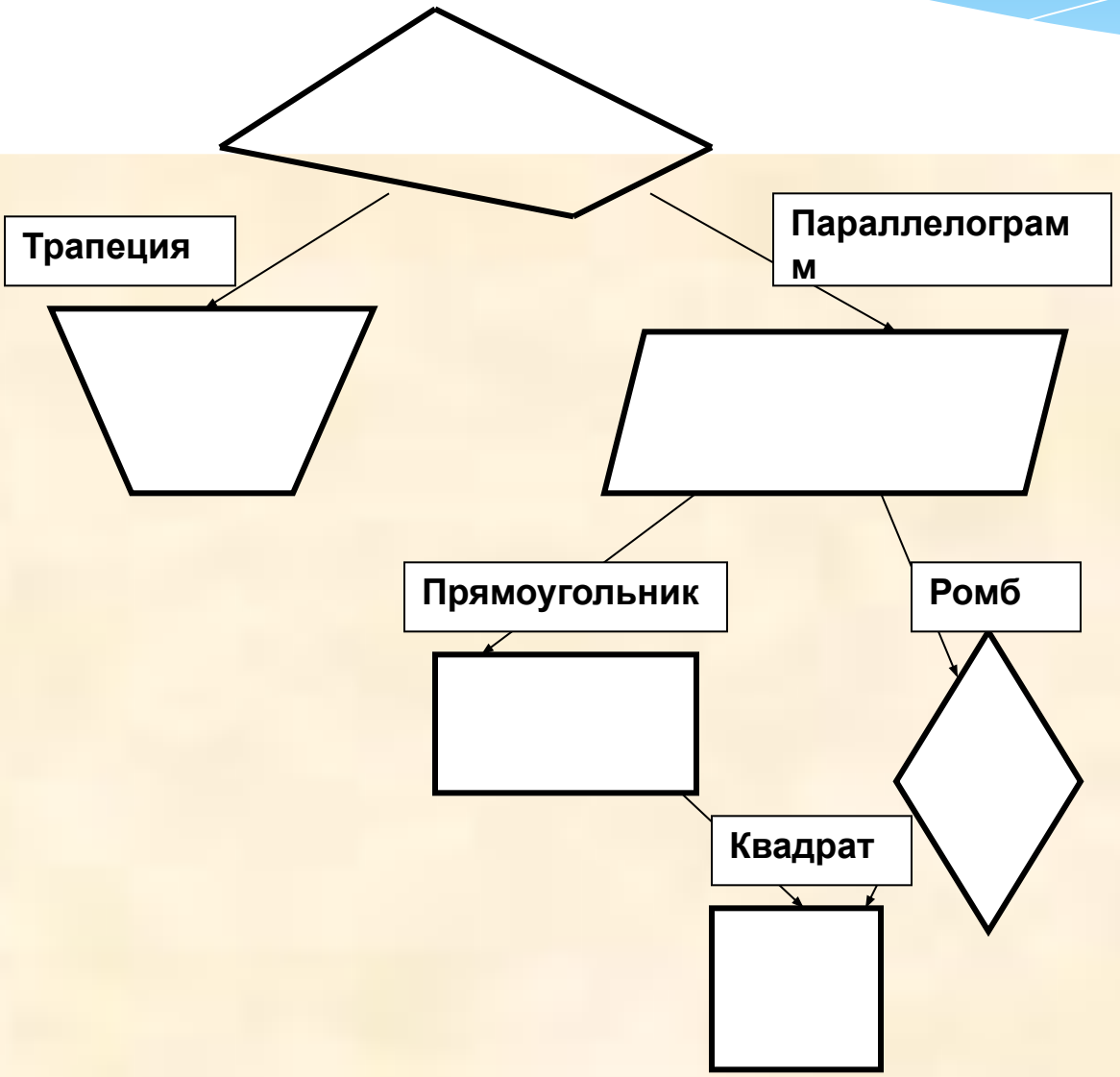
Четырёхугольники

Филиал МОУ Богородской СШ Нестиарская основная школа
учитель математики Зеленова Галина Алексеевна

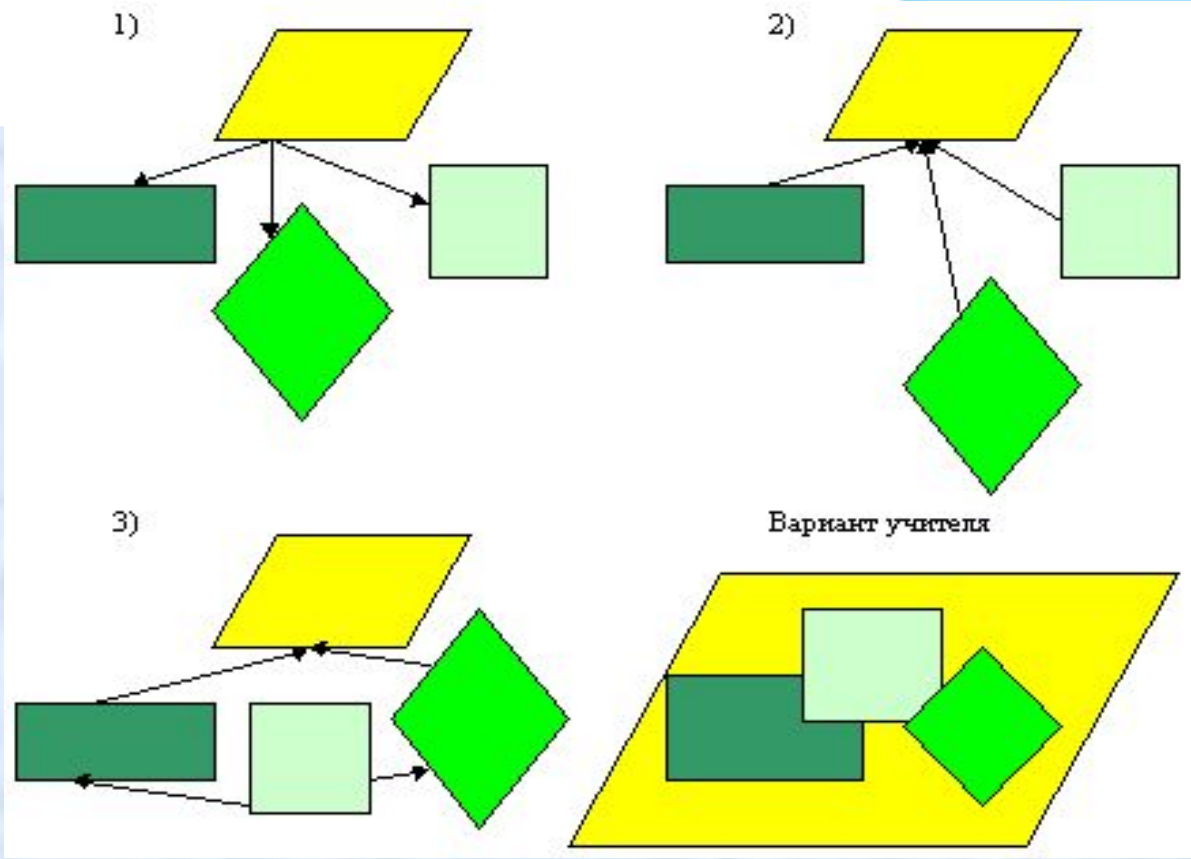
*Учиться можно только весело. Чтобы переваривать знания, надо поглощать их с аппетитом.» Анатоль Франс.

•Что объединяет эти фигуры?

?



•Какая схема , считаете ребята , будет верной?



•Что отличает каждую фигуру от всех остальных?

-Ребята, ответьте, пожалуйста, на следующие вопросы:

1.У каких четырёхугольников:

а) диагонали равны?

б) диагонали взаимно перпендикулярны и являются биссектрисами углов?

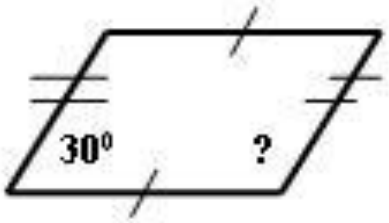
в) все стороны равны?

г) все углы равны?

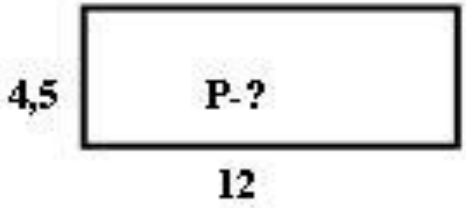
д) противоположные углы и стороны равны?

Найти неизвестную величину, обозначенную знаком вопроса.

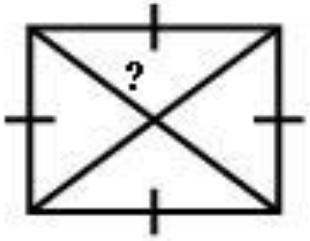
1)



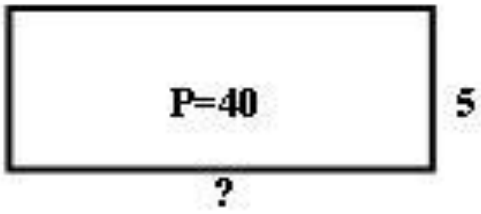
3)



5)



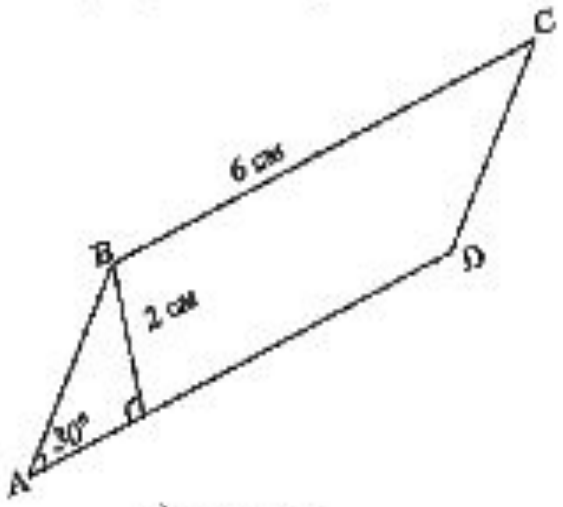
7)



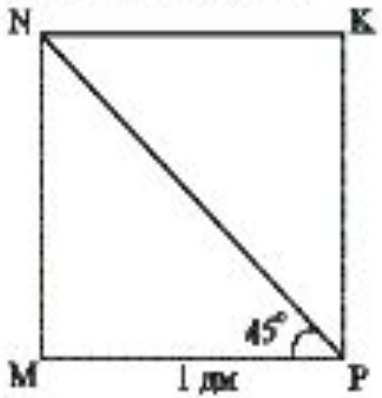
Задание 1 группе

№ 1. **Найдите периметр.**

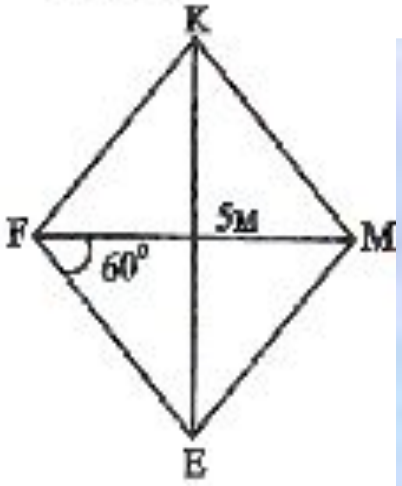
а) параллелограмм



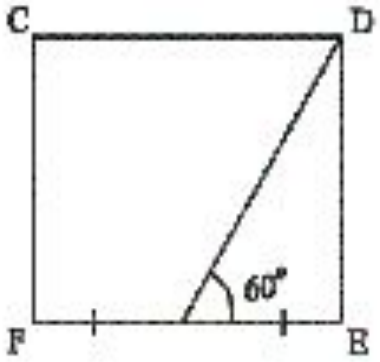
б) прямоугольник



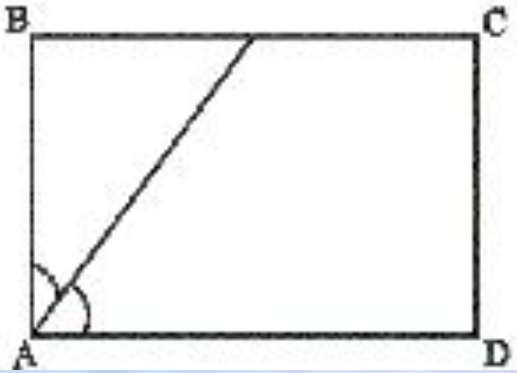
в) ромб



г) квадрат

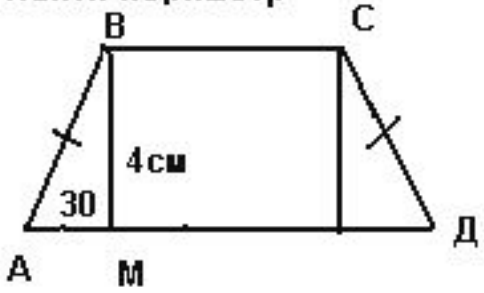


д) прямоугольник

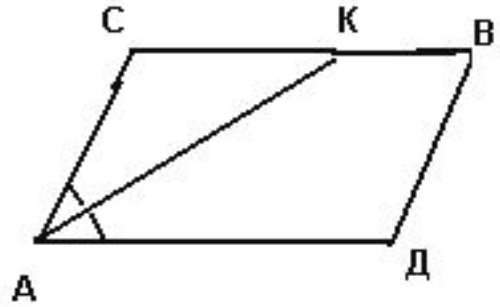


Задание 2 группе

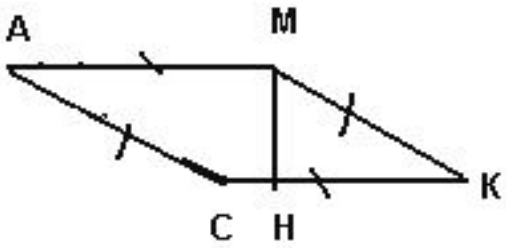
Найти периметр



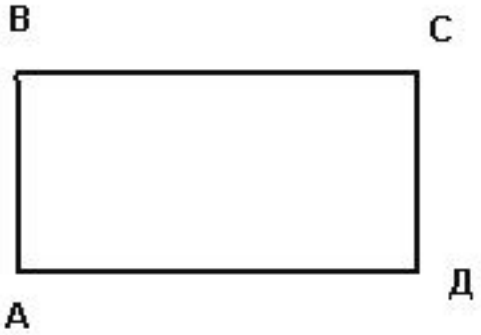
AM=2см,
BC=10см



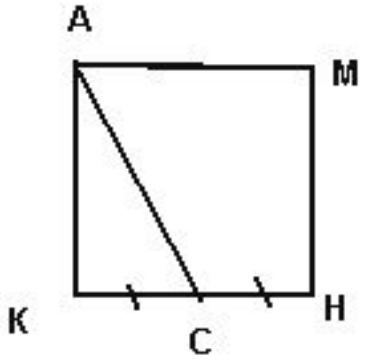
CK=4см, KB=3см



<A=30, MH=2см

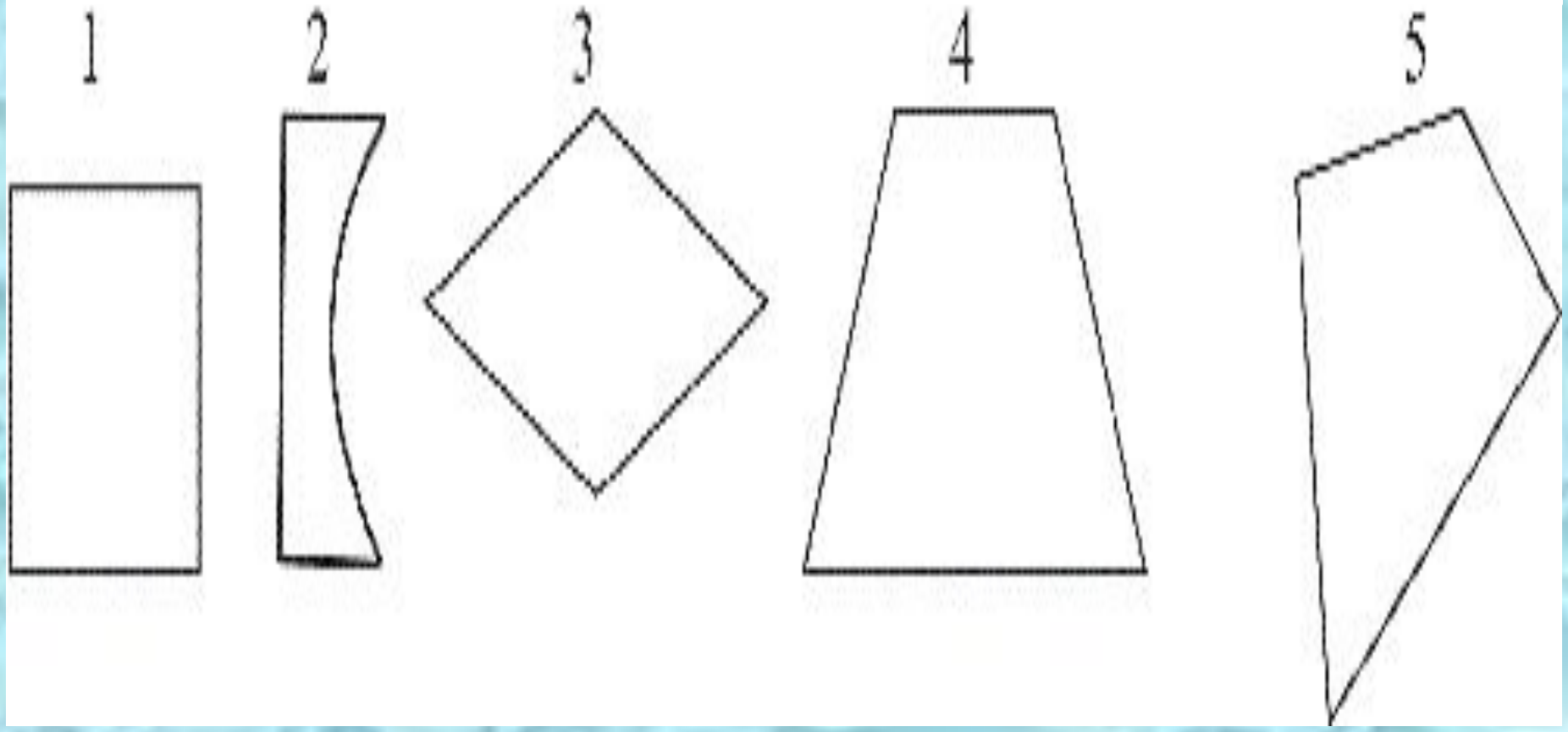


AB в 2 раза меньше
BC, BC 8см



KC=3см

2. Найди лишнюю фигуру.



1. Логический тест.

Даны числа, обозначающие периметры ромбов.

Продолжи ряд чисел и дай пояснение.

4, 8, 12, 16, …, …

3. Найти лишнее слово:

сторона,

вершина,

диаметр,

угол,

диагональ.

4.Решите анаграммы и исключите лишнее слово:

ВРАКДАТ

ИЕТПАРЯЦ

БОМР

РУЛИГТЕНЬКО

Люби и изучай русский язык.

Найди и исправь ошибку:

Матиматика

Паралелограмм

Бисектриса

Премоугольник

Тропеция