

Математика 5 класс

«Прямоугольник. Квадрат»

Карточка №1

Вопросы--□	1.Сформулируйте определение фигуры	2.Назовите элементы фигуры	3.Как найти периметр?	4.Как найти площадь?
Ответы----□	Прямоугольник – это четырехугольник, у которого противоположные стороны равны и все углы прямые	4 стороны 4 вершины 4 угла (90 град) 2 диагонали	$P=(a+b)*2$  Чтобы найти периметр прямоугольника, нужно сложить длину и ширину, затем полученный результат умножить на два	$S=a*b$  Чтобы найти площадь прямоугольника, нужно длину умножить на ширину

Карточка №2

Вопросы--□	1.Сформулируйте определение фигуры	2.Назовите элементы фигуры	3.Как найти периметр?	4.Как найти площадь?
Ответы ----□	Квадрат- это прямоугольник, у которого все стороны равны	4 стороны 4 вершины 4 угла (90 град) 2 диагонали	$P=4*a$  Чтобы найти периметр квадрата нужно длину одной стороны умножить на четыре	$S=a*a$  Чтобы найти площадь квадрата, нужно сторону умножить на саму себя

Инструкция:

Ребята, у вас на парте у каждого лежит карточка с заданием, послушайте, пожалуйста, как вы будете с ней работать:

1. Возьмите в руки карточку, друг другу не показывайте.
2. В каждой карточке есть четыре вопроса и ответы на эти вопросы.
3. Вам нужно задать эти вопросы своему однокласснику и сверить его ответ с ответом в карточке.  
Если ответ верный – задать следующий вопрос.  
Если ответ неверный, дать немного подумать и спросить еще раз.  
Если ответ все равно неверный или одноклассник затрудняется ответить – прочитать вслух правильный ответ и задать следующий вопрос.
4. Начинать задавать вопросы будет 1 вариант, затем после ответа на все четыре вопроса, 2 вариант задаст вопросы из своей карточки.

Я думаю, эту работу можно сделать вначале урока, затем в конце урока поменяться карточками и опять провести эту работу. Займет минут 5-6