



СЪЗДАЙ ДРОБНО ЧУДОВИЩЕ

Имена: _____ Дата: _____

Клас: _____

Инструкции:

1. Изрежете необходимите части.
2. Сглобете от тях дробно чудовище.
3. Залепете чудовището върху отделен лист.
4. Попълнете таблицата.
5. Измислете име на чудовището си.

Частии за чудовището

Глава – използвайте 3 части от кръга.

Тяло – използвайте 4 части от правоъгълника.

Ръце – използвайте по 1 част за всяка ръка от шестоъгълника.

Крака – използвайте по 2 части за всеки крак от квадрата.

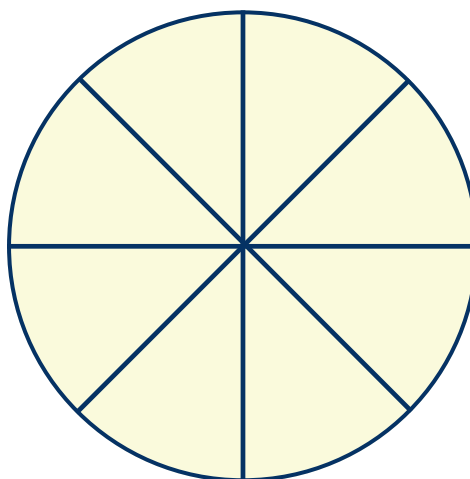
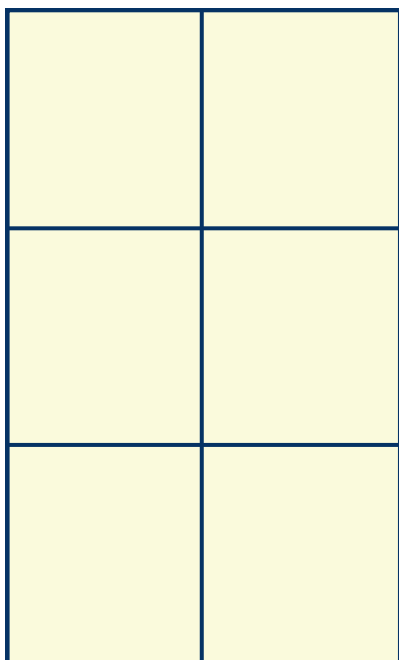
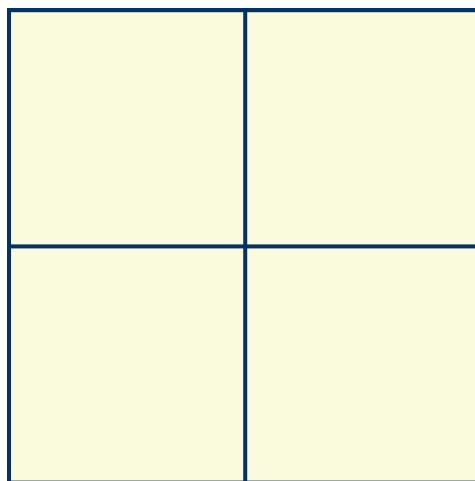
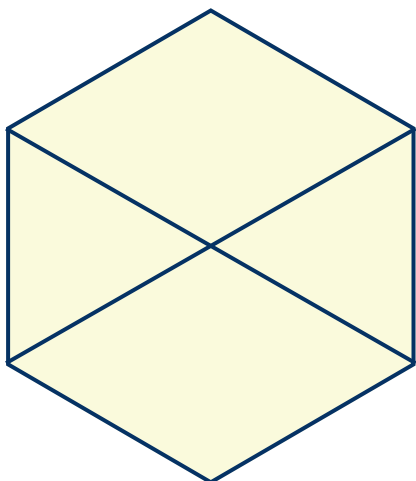
Опашка – използвайте 1 част от кръга.

Попълнете таблицата

Част на чудовището	Използвана дроб
Глава	
Тяло	
Лява ръка	
Дясна ръка	
Ляв крак	
Десен крак	
Опашка	

Представяне

Нашето чудовище се казва: _____



ДЕТЕКТИВИ НА ДРОБИТЕ В СВЕТА НА ЛОГАТА

Имена: _____

Дата: _____ Клас: _____

Много логa и емблеми са съставени от равни части. Нека открием дробите в тях!

1. Разгледай логата. Запиши каква част от цялото е оцветена в посочения цвят.

№	Лого	Червено	Синьо	Зелено	Жълто	Черно/бяло
1	 MITSUBISHI					
2	 WINDOWS					
3	 AUDI					
4	 MERCEDES-BENZ					
5	 BMW					
6	 Google Chrome					
7	 mastercard.					
8	 PEPSI					
9	 Олимпийски кръгове					
10	 Google Photos					

2. Верни ли са твърденията?

Математика

5 клас



Прочети всяко твърдение. Запиши ✓, ако е вярно, и ✗, ако е невярно. При невярно твърдение го поправи.

Твърдение	✓ / ✗	Поправка, ако е невярно
В логото на Mitsubishi егин ромб е $\frac{1}{3}$ от цялото.	_____	_____
В логото на Windows егин квадрат е $\frac{1}{4}$ от цялото.	_____	_____
В логото на Audi егин кръг е $\frac{1}{4}$ от цялото.	_____	_____
В логото на Mastercard егин кръг е $\frac{1}{3}$ от цялото.	_____	_____

За напреднали ученици:

3. Създай свое лого

Раздели фигура на 2, 3, 4, 5 или 6 равни части и оцвети частите.



ОБИКНОВЕНИТЕ ДРОБИ – КАК ДА РАЗДЕЛИМ СПРАВЕДЛИВО?

Име: _____ Дата: _____ Клас: _____

Задача

Фигурата е разделена на 16 квадратчета.

1. Каква част от фигурата е оцветена в жълто?
2. Каква част от фигурата е оцветена в червено?
3. Каква част от фигурата е оцветена в зелено?
4. Каква част от фигурата са жълтите и червените квадратчета заедно?
5. Каква част от фигурата **не** е червена?

