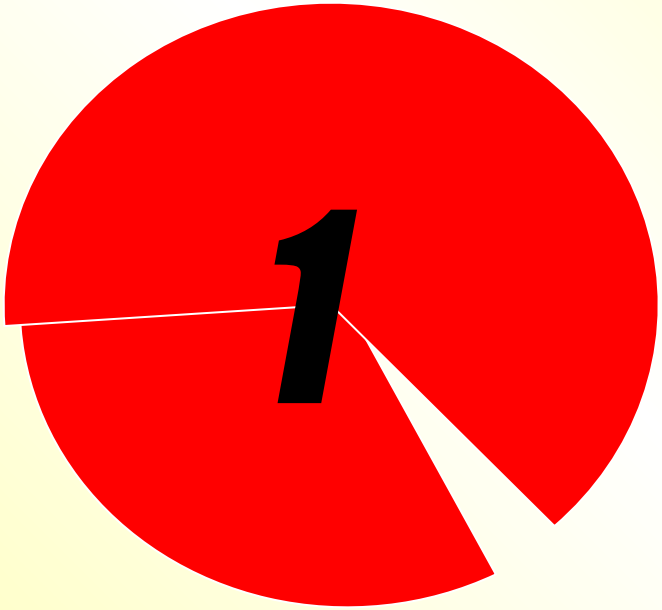
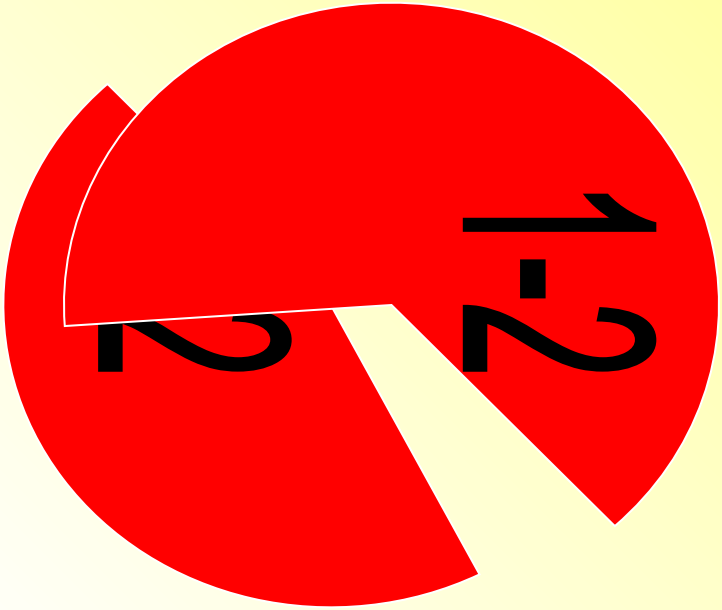
УРОК МАТЕМАТИКИ

В 3 КЛАССЕ





1 ЧИСЛИТЕЛЬ

2 ЗНАМЕНАТЕЛЬ

ДРОБЬ-

от глагола

"ДРОБИТЬ",

"ЛОМАТЬ НА ЧАСТИ"

Презенташки
от Наташки

Урок математики для малышей

МЫШКИ, СЫР И ДРОБИ

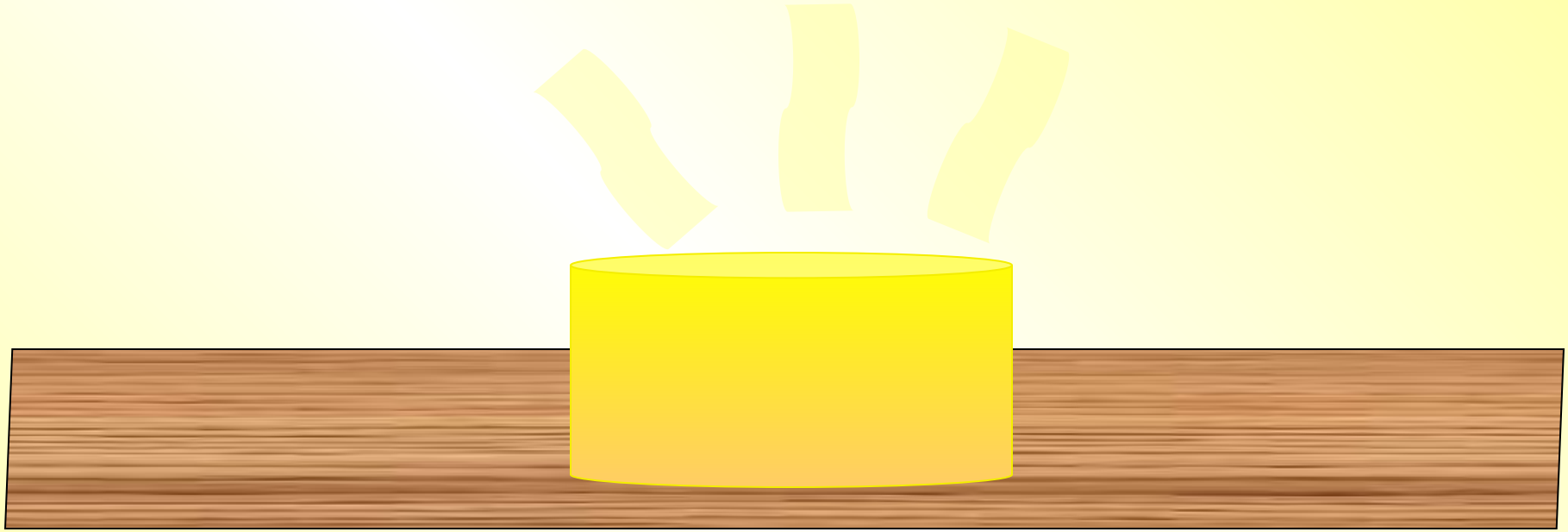
Всем известно, что мышки очень любят сыр.

Сыр им сниться даже во сне.

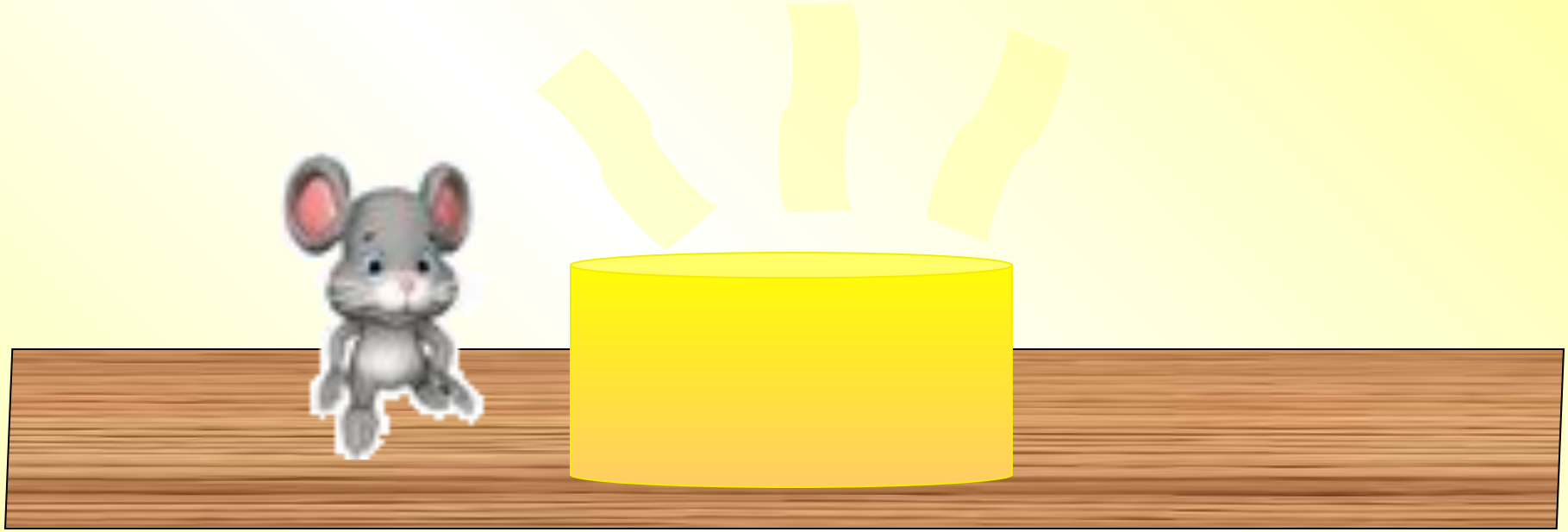
Запах сыра мышки способны учуять на большом расстоянии

Наверно, поэтому, сыр кладут в мышеловки

Головка сыра лежала на полке. Сыр был круглый, желтый и очень приятно пах.

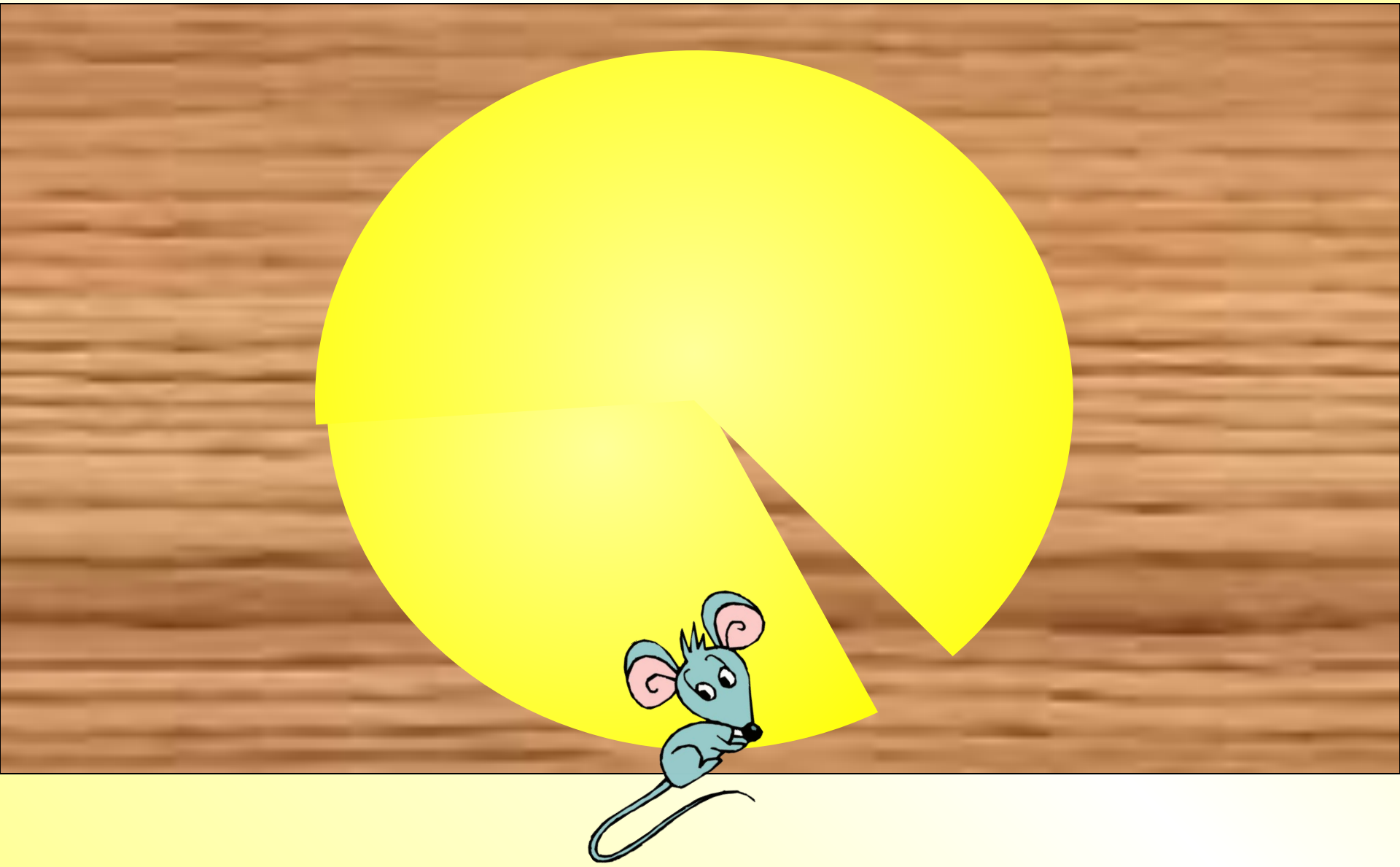


Конечно, мышка услышала запах сыра и прибежала.

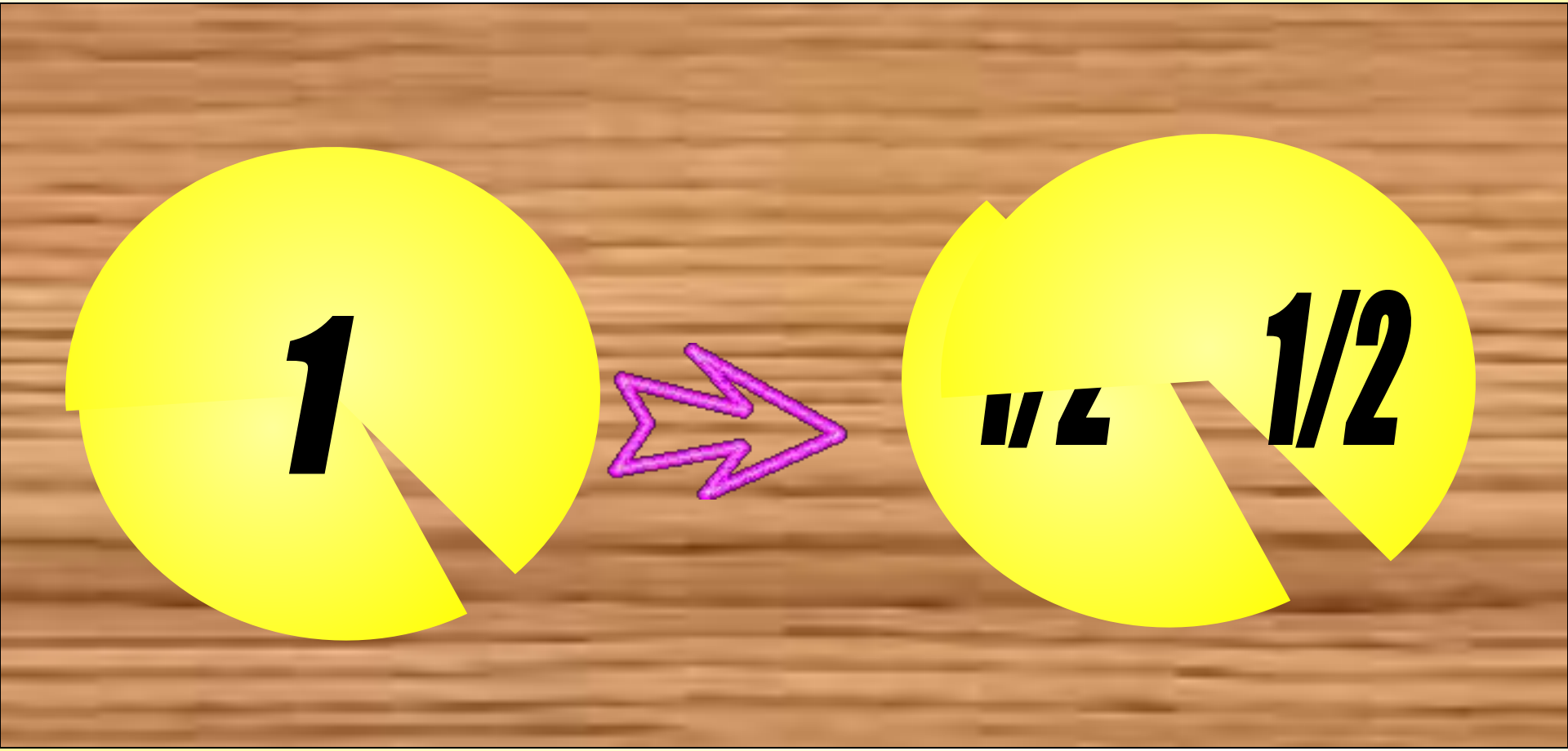


Мышка решила разделить сыр пополам.

Был сыр целый, а получилось две одинаковые половинки.

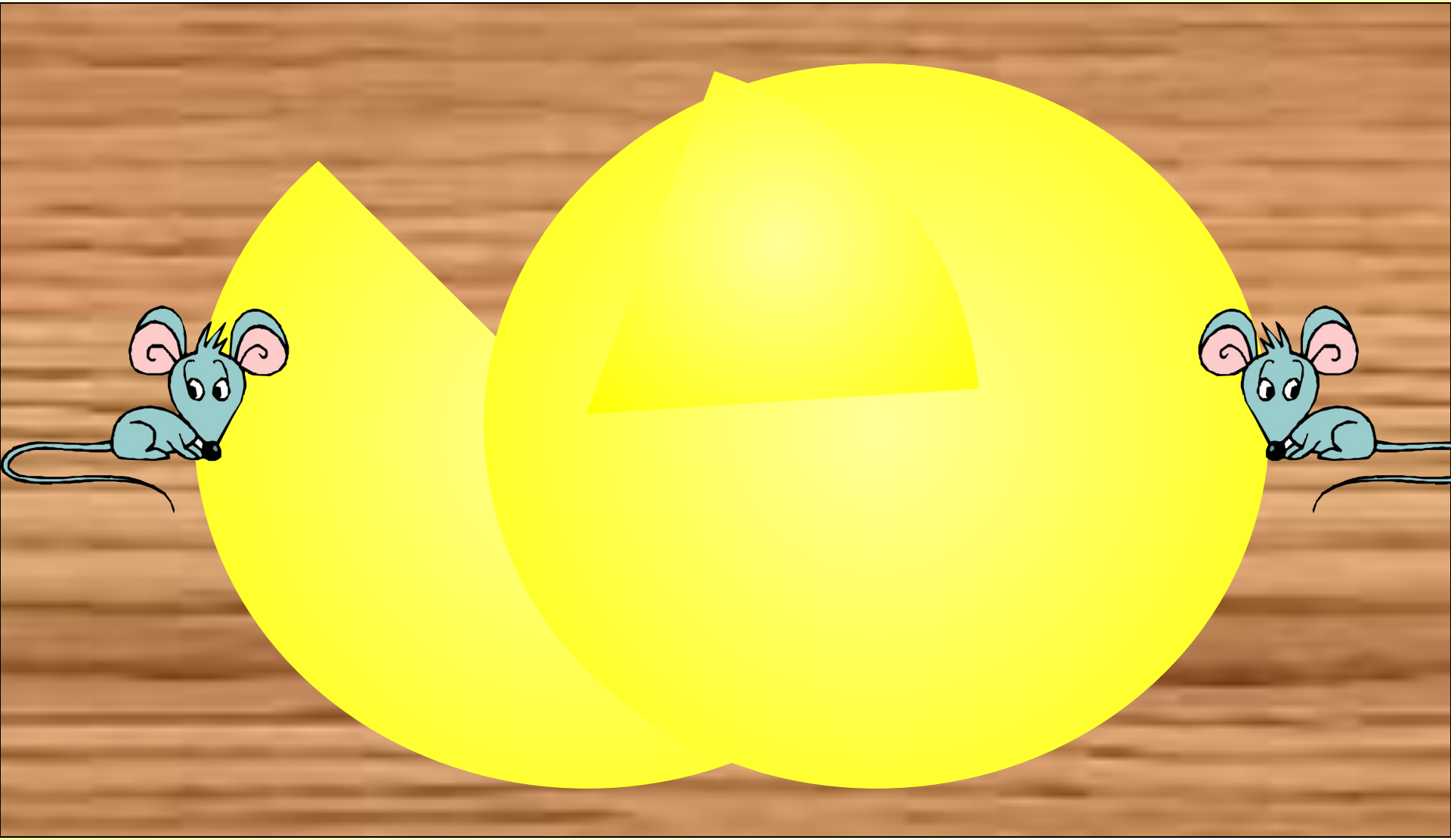


Головка сыра – это 1, а каждая из половинок этой головки сыра ½
(потому что получилось две половинки)

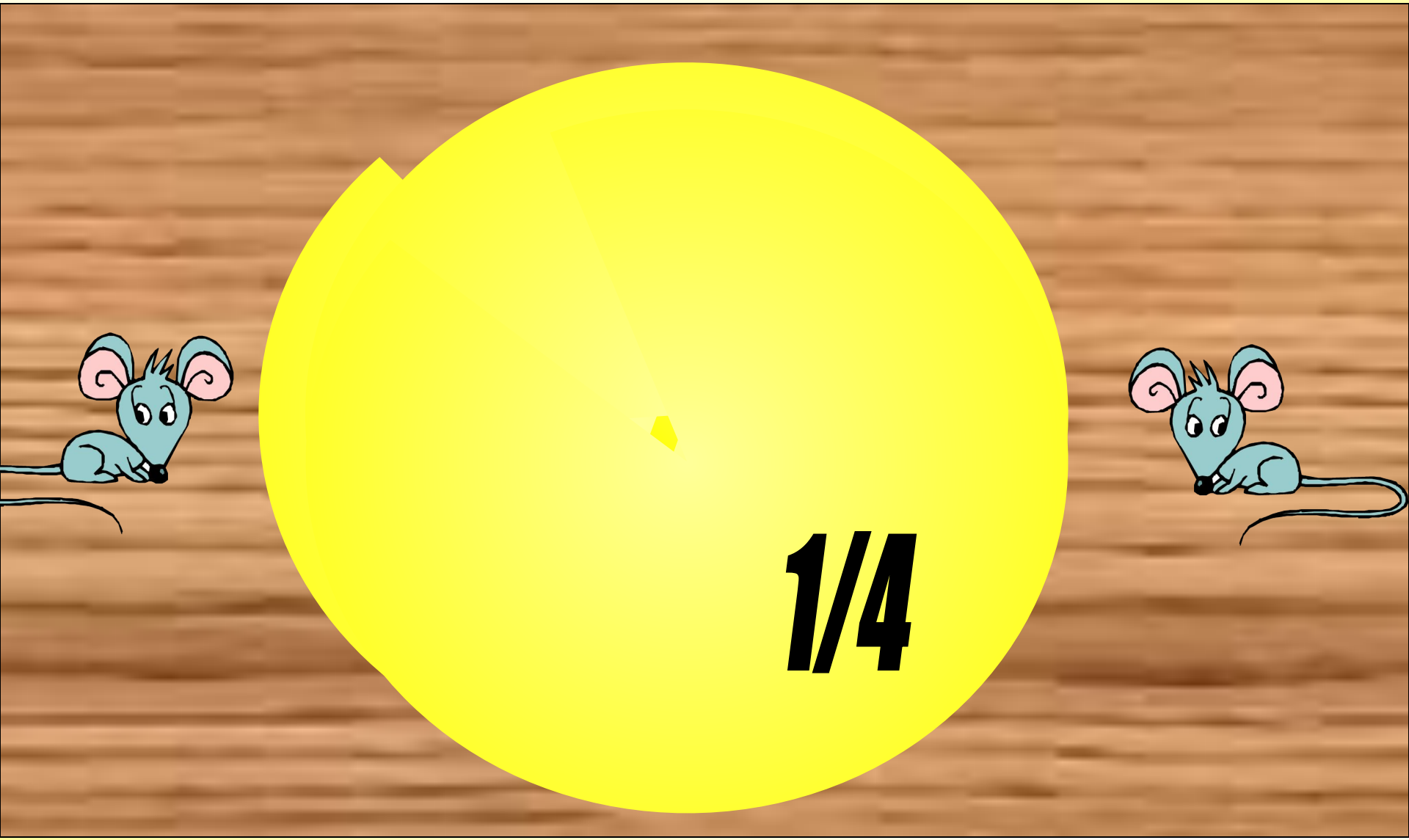


К мышке прибежала подружка и они вместе начали делить сыр.

Смотри как они это сделали. Мышка перегрызла одну половинку, вторая мышка перегрызла второю половинку сыра.

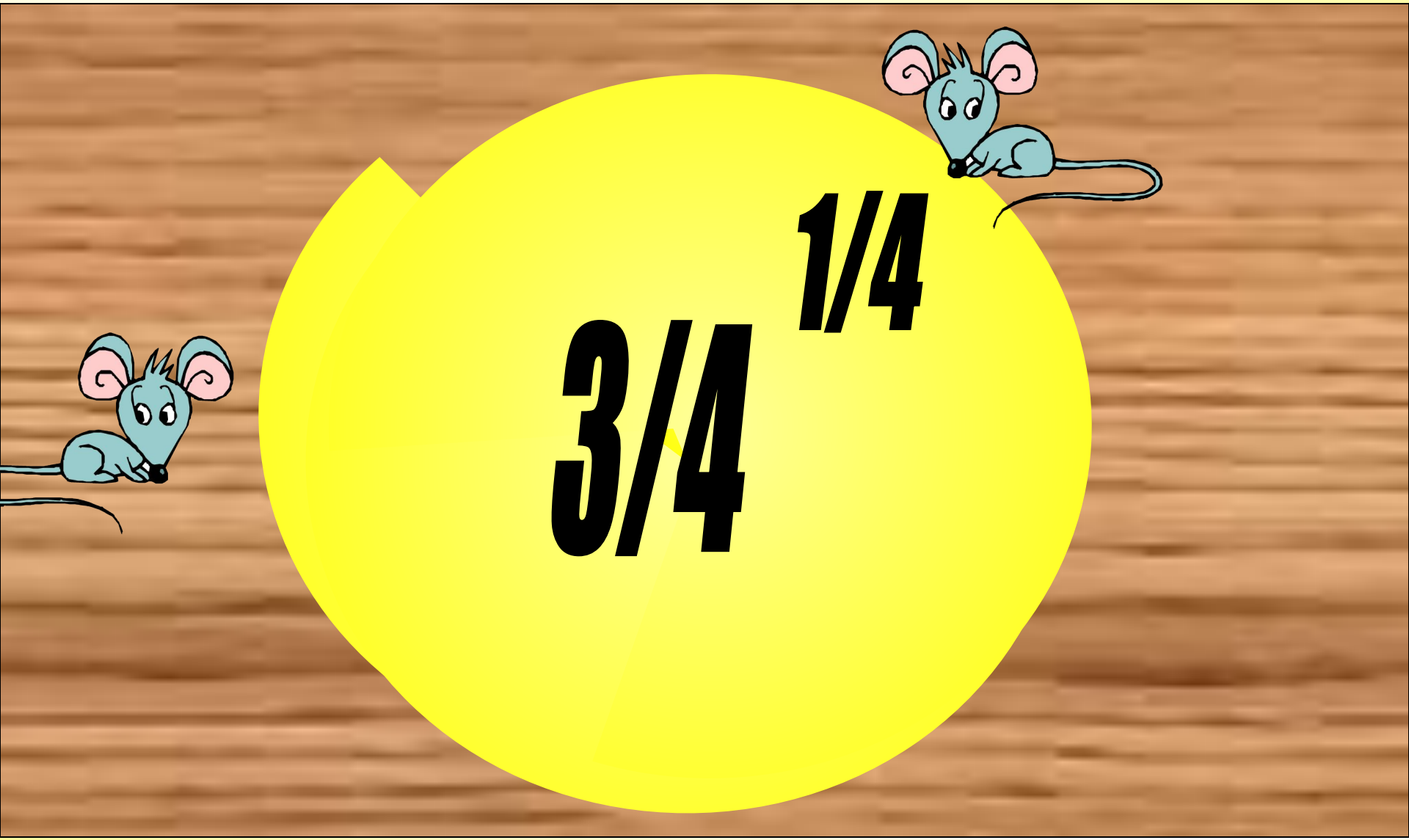


Мышки поделили сыр на четыре равные части, значит каждая часть – это четверть от сыра или ¼.



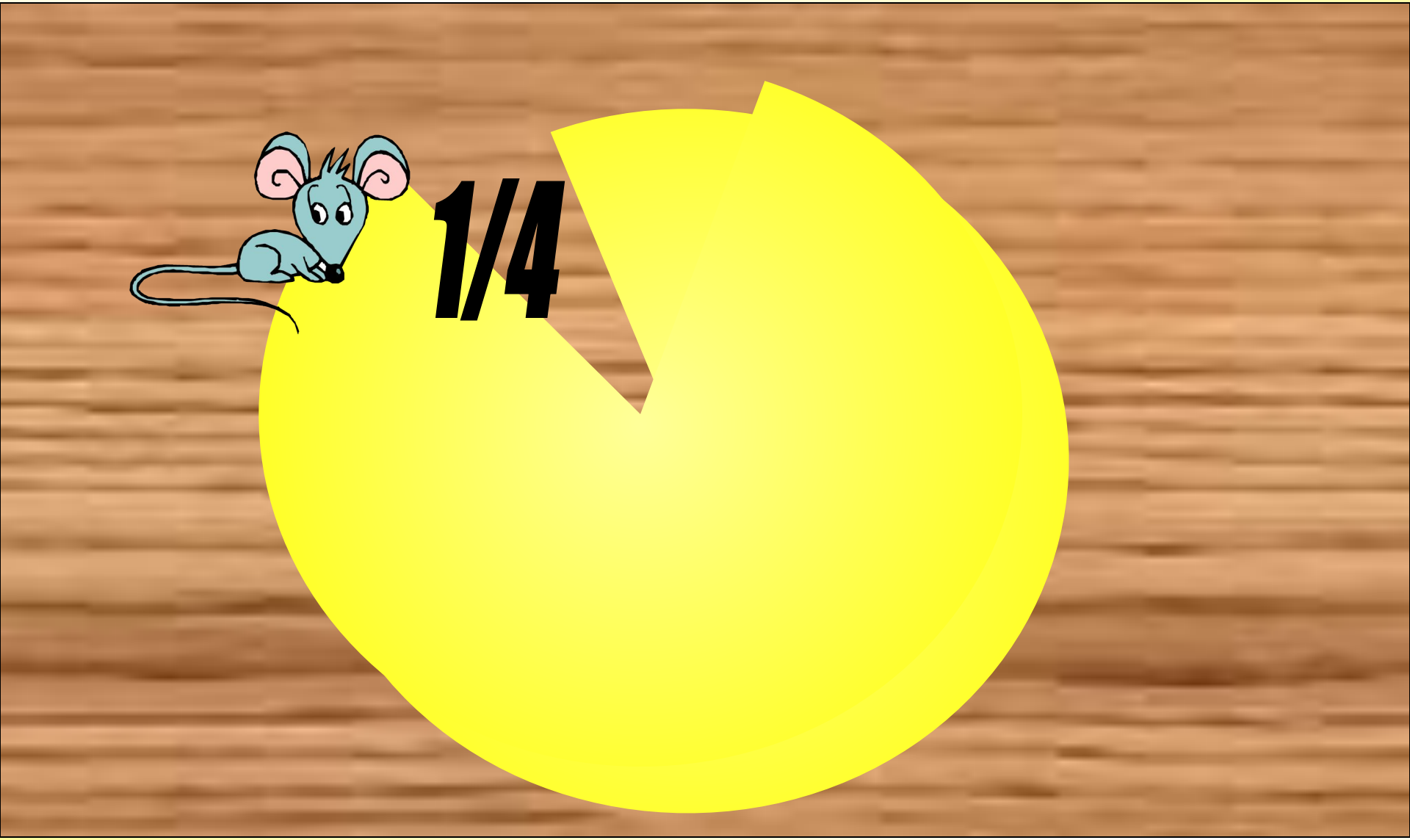
Мышка схватила одну дольку сыра и убежала.

Осталось на полке лежать ¾ сыра.



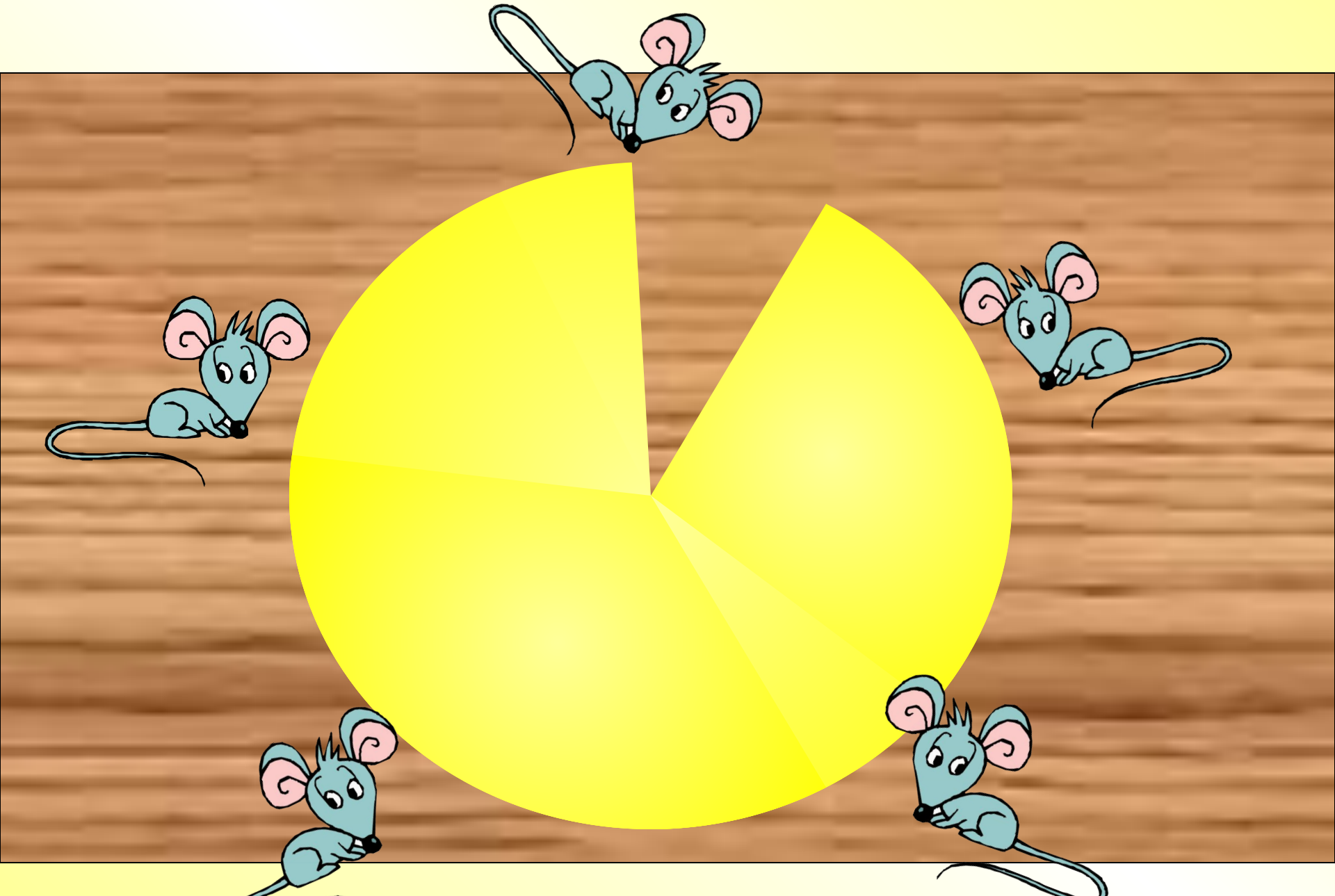
Другая мышка унесла с собой тоже ¼ сыра.

Осталось на полке лежать 2/4 сыра.

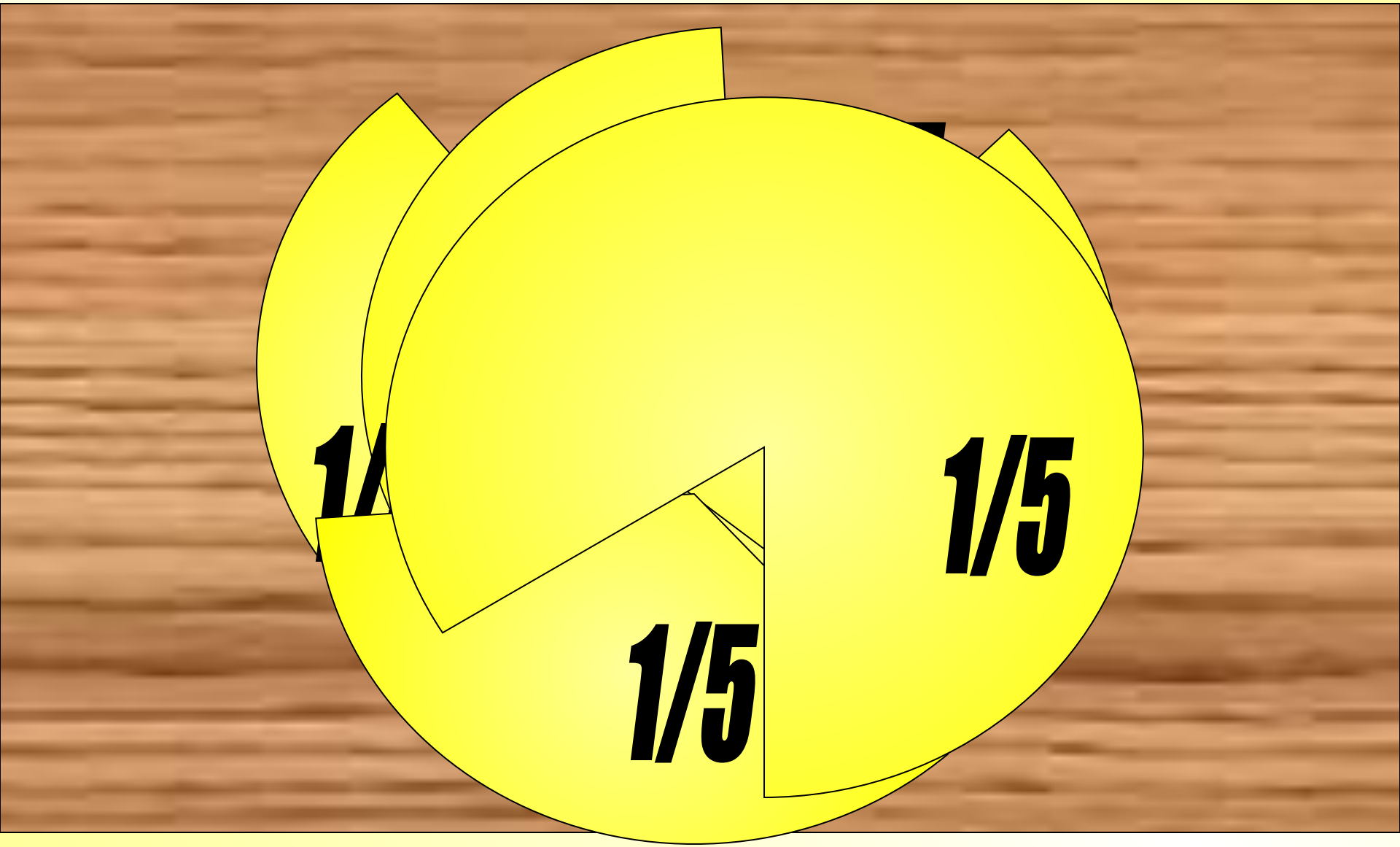


А что было бы если бы мышки разделили сыр не на четыре части,

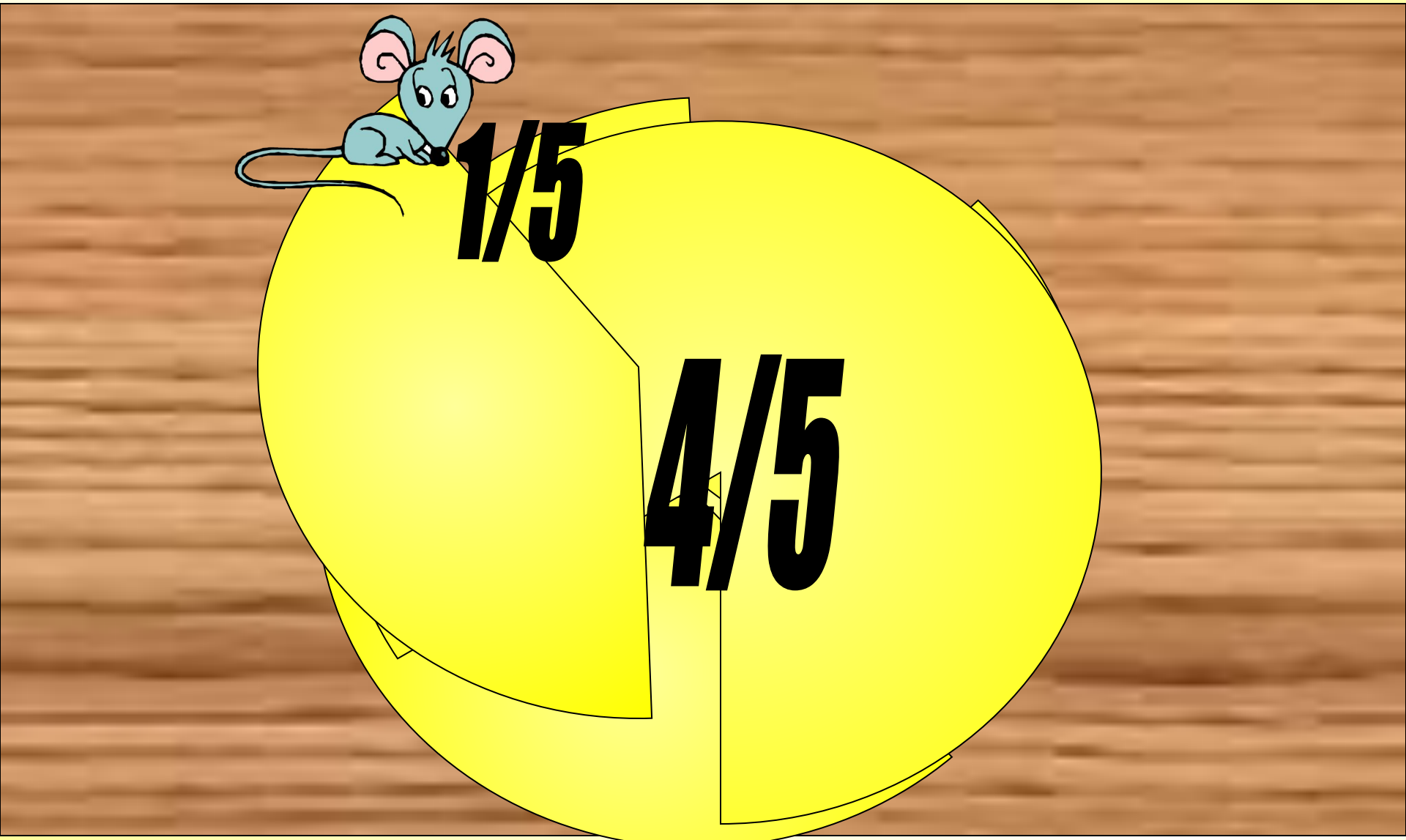
а, например, на пять частей. Давай посмотрим.



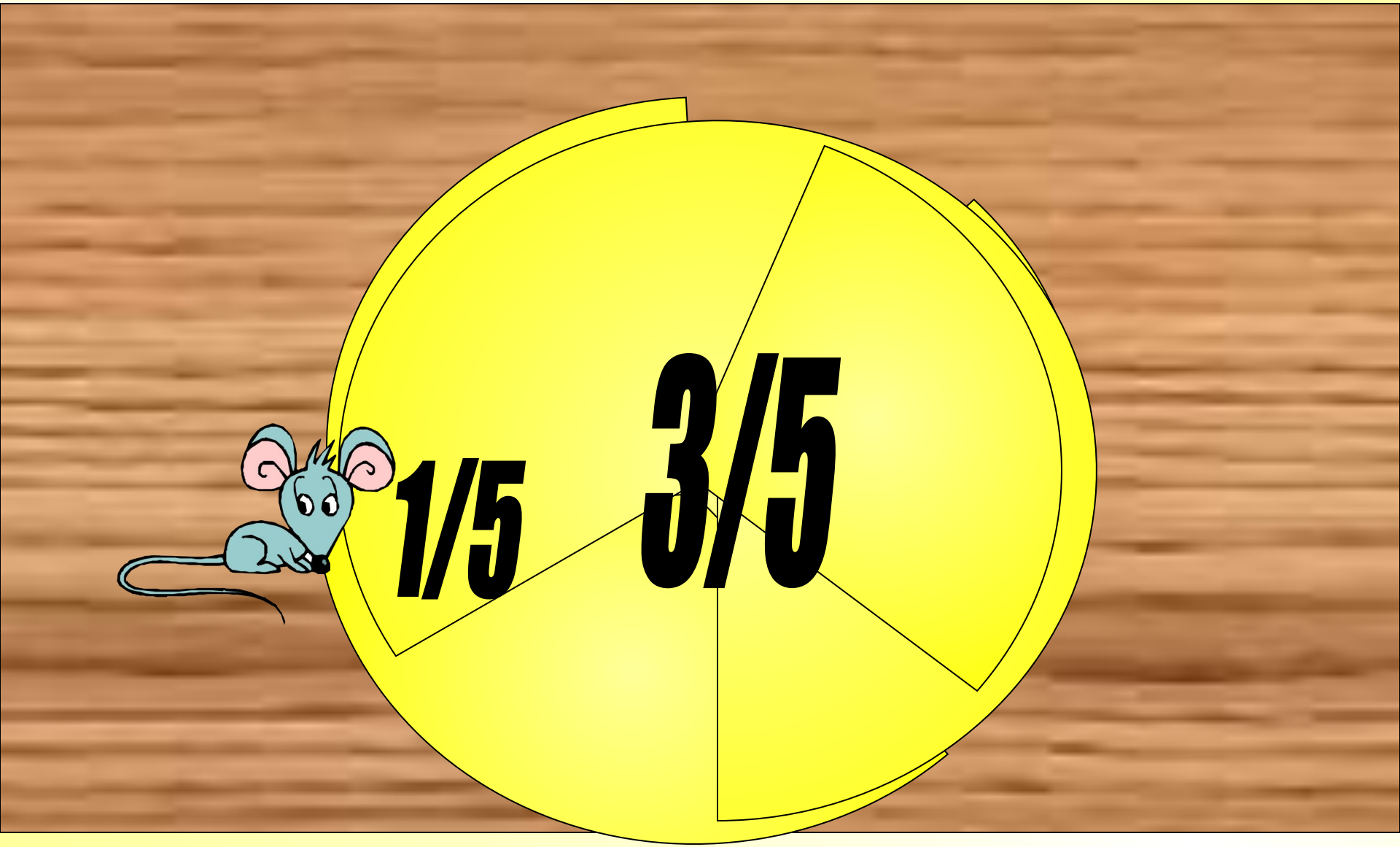
Каждая долька сыра - это 1/5 от целого сыра – 5 частей.



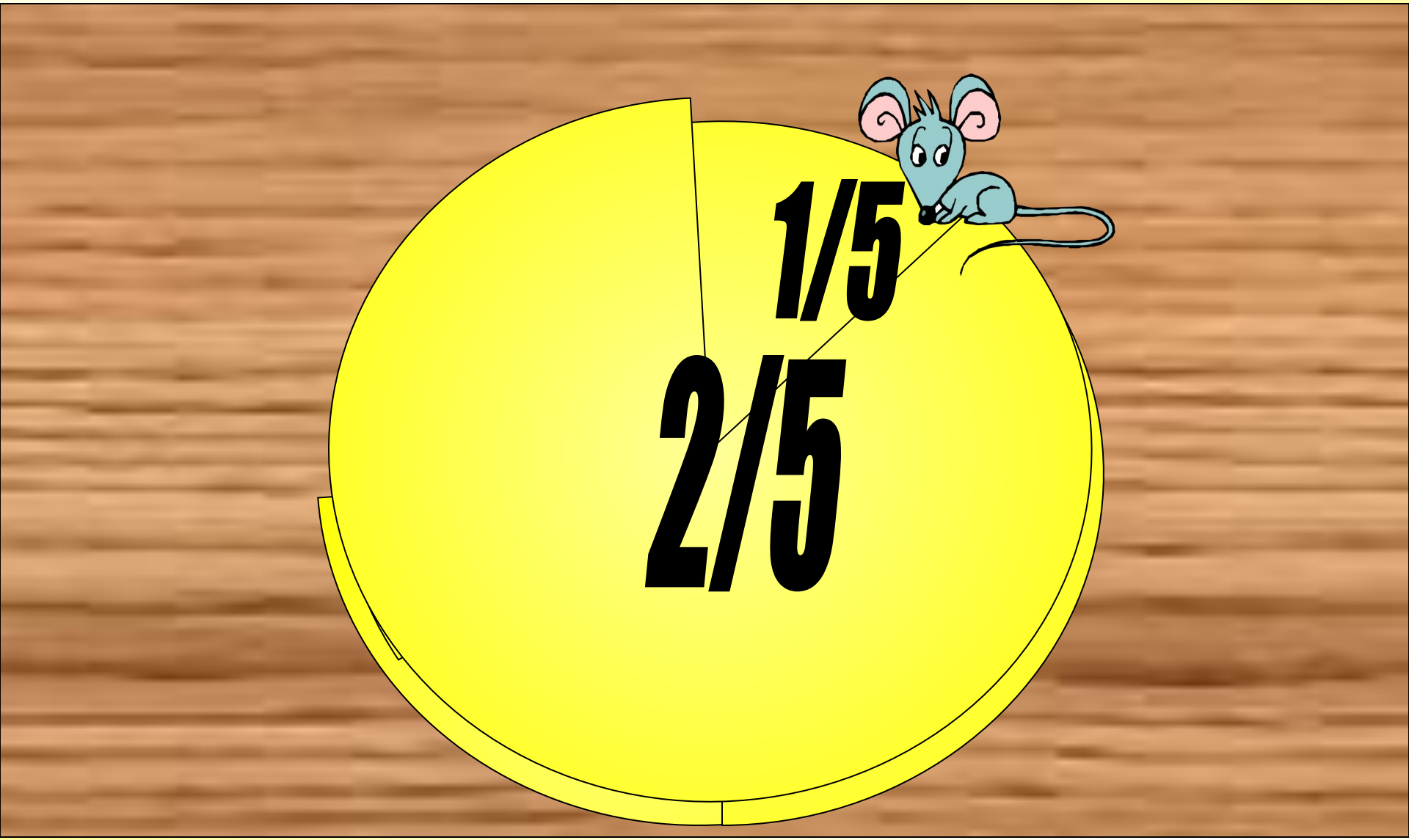
Прибежала мышка и унесла с собой 1/5. Осталось 4/5.



Вторая мышка утащила 1/5 сыра и на полке осталось 3/5 сыра

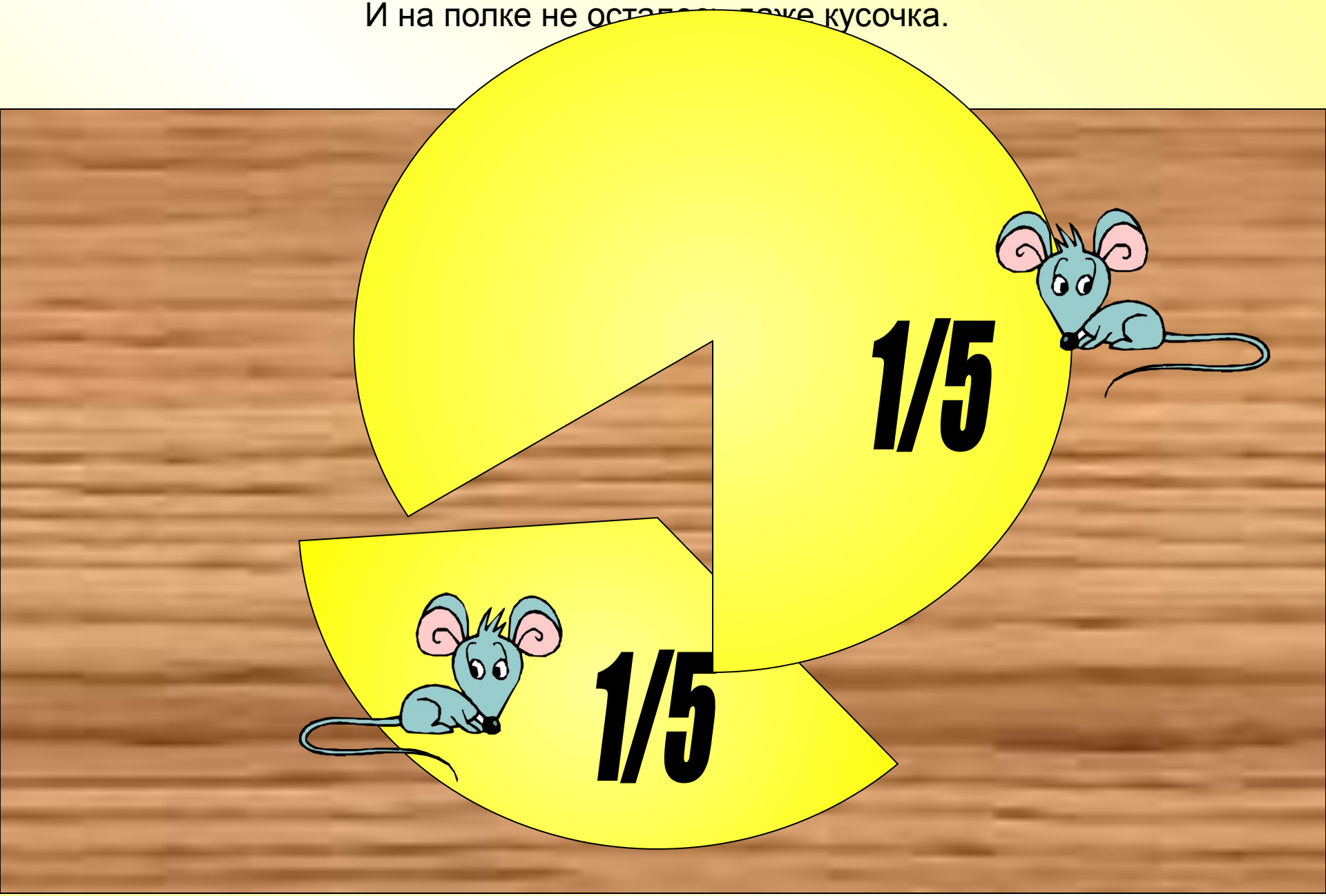


Третья мышка тоже не смогла удержаться и забрала с собой 1/5 часть, осталось всего 2/5.



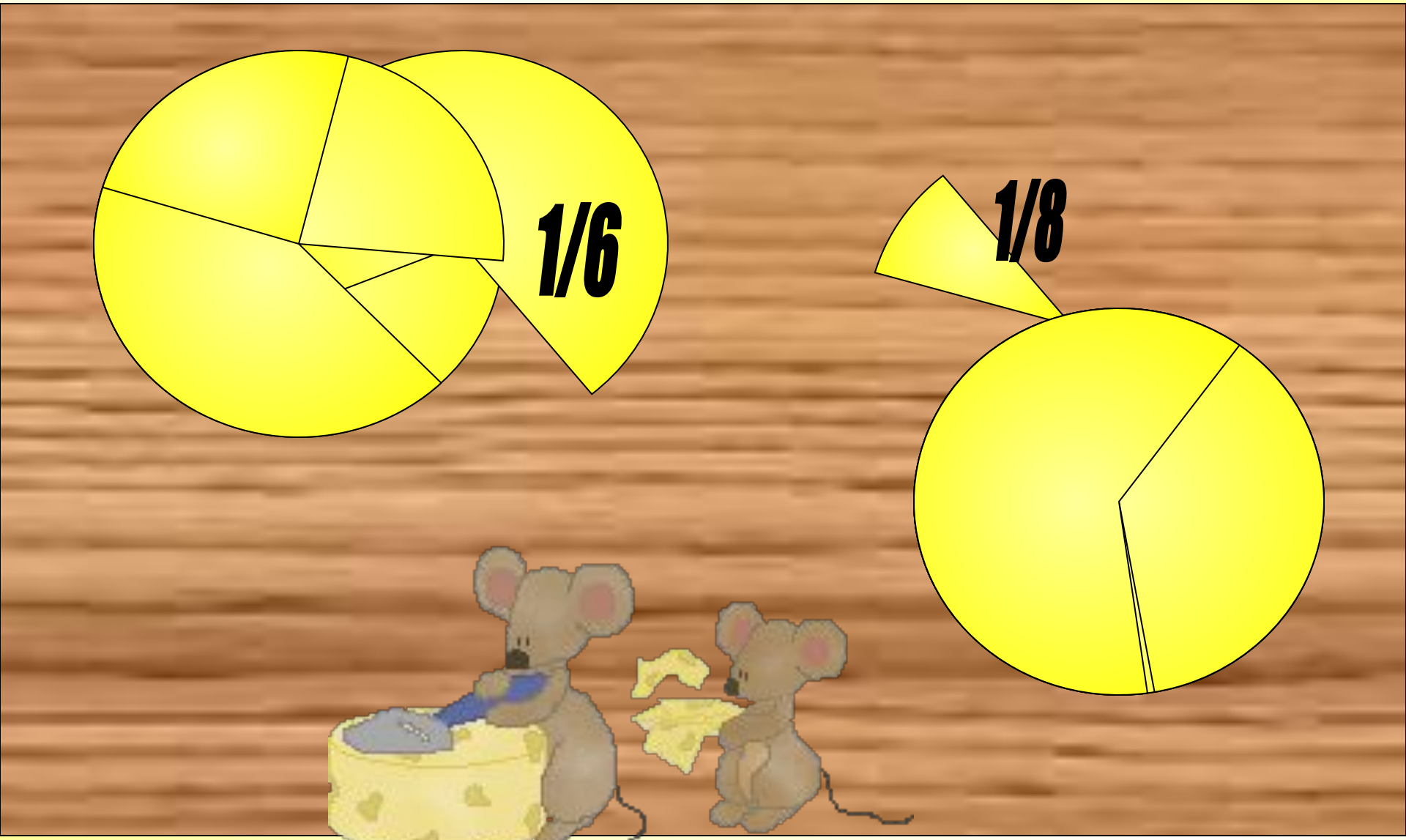
Четвертая и пятая мышка утащили с собой оставшиеся части сыра.

И на полке не остал[illegible]же кусочка.



Мышки могли бы поделить сыр и на шесть, и на восемь частей.

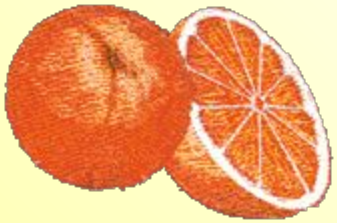
И при каждом делении сыра на дольки получалось бы 1/6 или 1/8 часть.



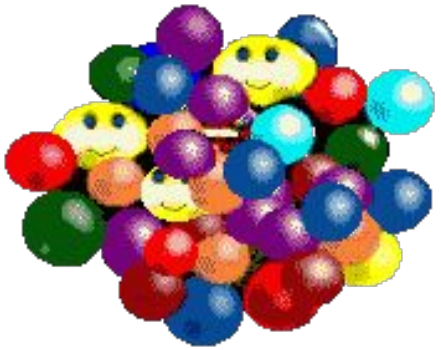
Теперь ты знаешь, что такое дроби и как они получаются.

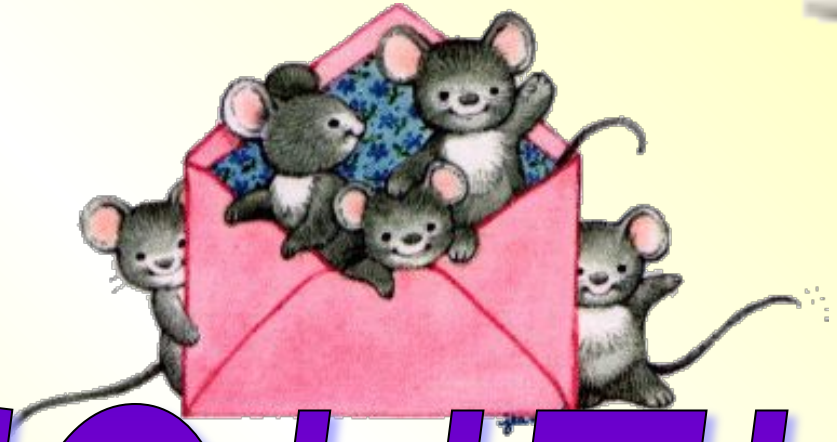
Но можно делить не только сыр. Можно делить все что угодно.

Например, апельсин, лимон, пиццу, арбуз и многое другое.

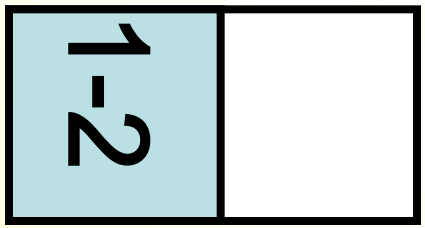


Когда у тебя будет День Рождения,
обрати внимание на сколько кусочков мама разрезала торт.

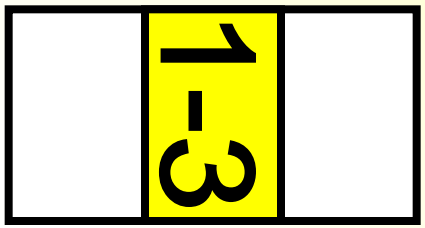




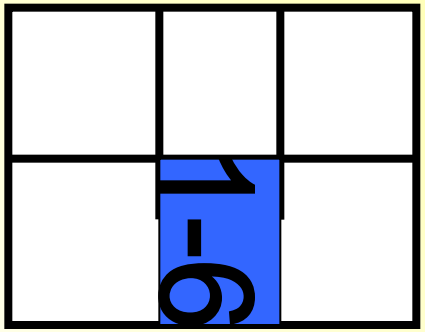
КОНЕЦ



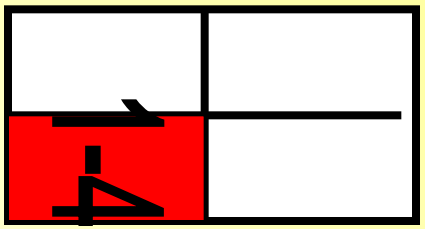
а



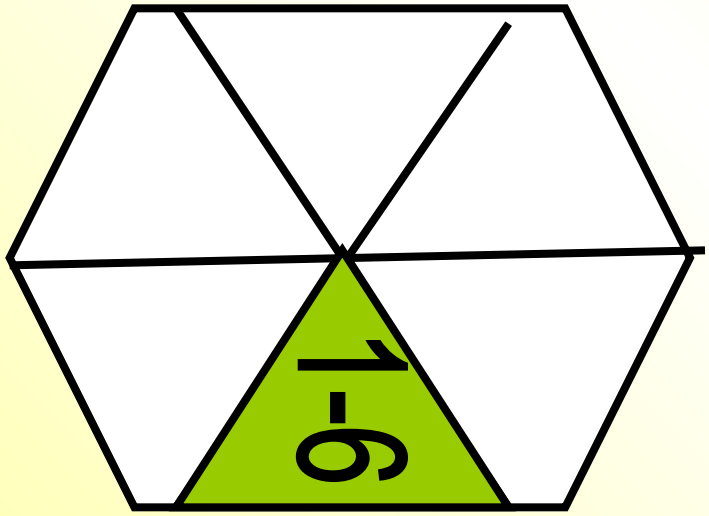
б



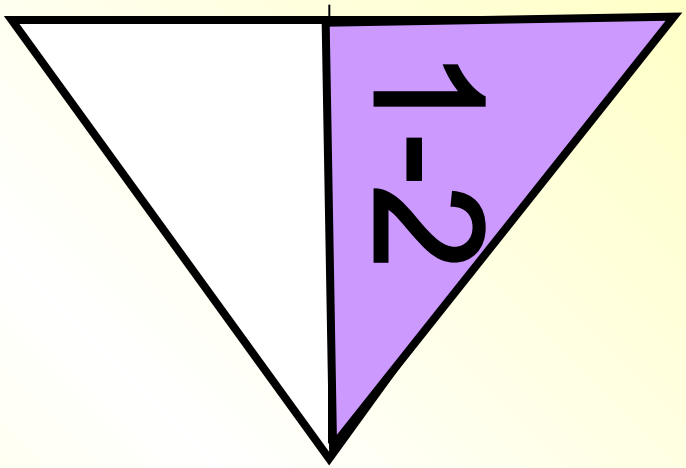
в



г



д



е

1-2
1-4
1-4
2-4
1-8

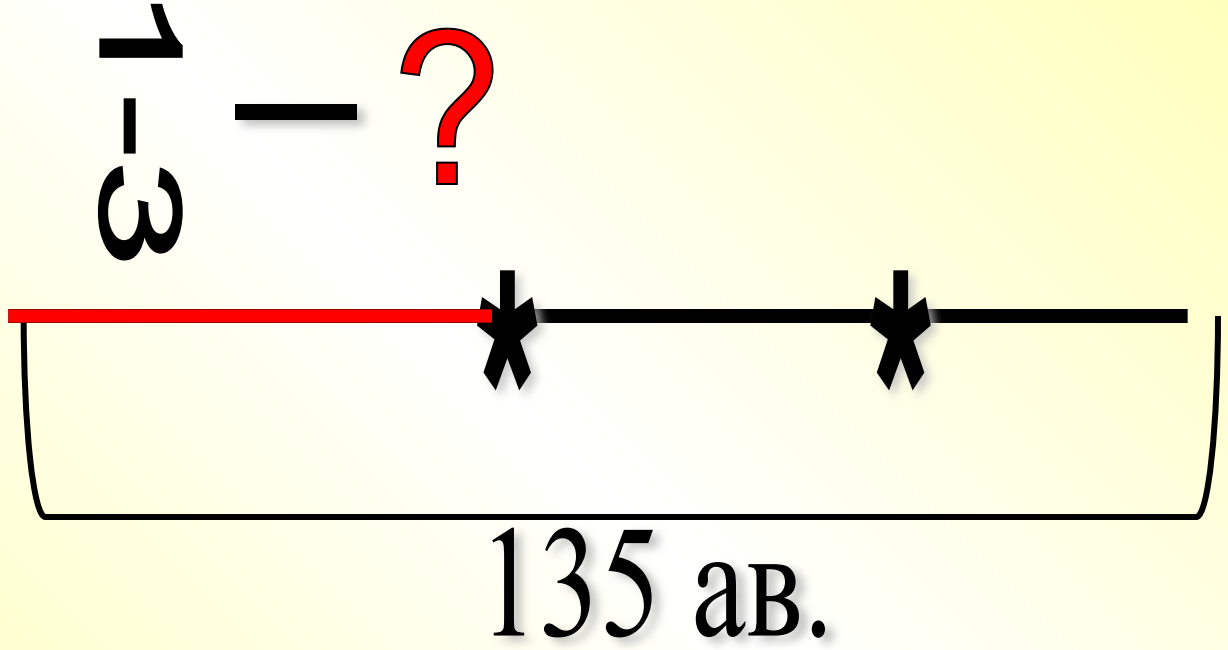
$$1,2;\ 1,3;\ 1,4;\ 1,5;\ 1,6;\ 1,7;\ 1,8;\ 1,9;\ 1,10$$

$$1,7 > 1,05$$

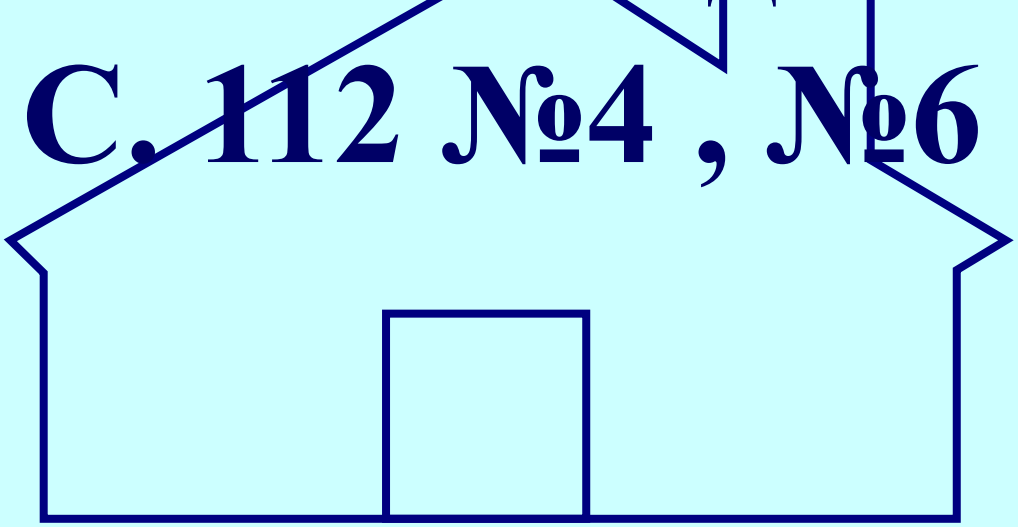
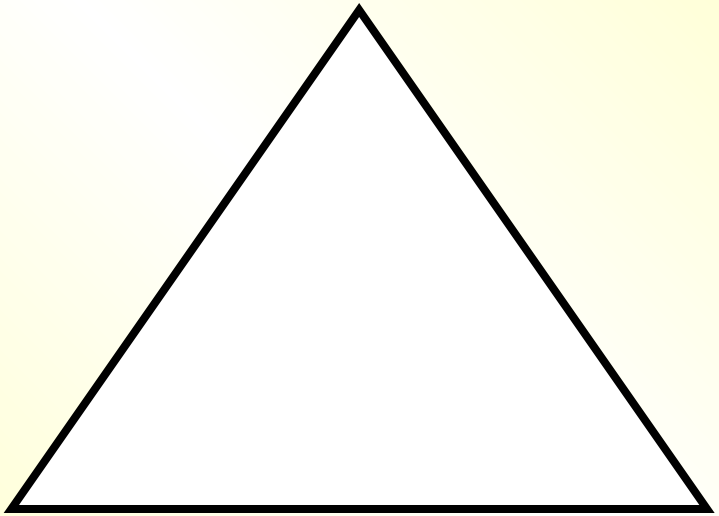
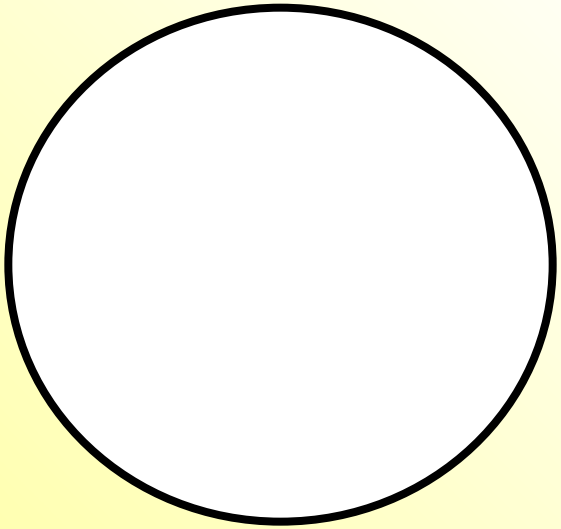
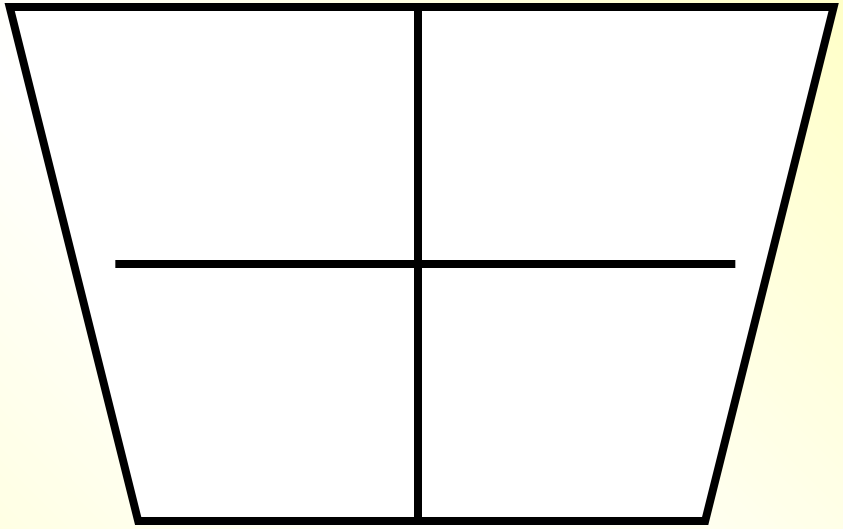
Физминутка для ног.

С Днём Рождения!!!

С. 113 ЗАДАЧА №5



135:3=45(ав.)

Ответ: 45 автомобилей красного цвета.

С. 112 №4 , №6