Зима недаром злится,
Прошла ее пора —
Весна в окно стучится
И гонит со двора.

Работаем в группах

-Найдите значения числовых выражений

-Отгадайте слово.

- Это тема нашего урока!

Тема: *Конкретный смысл действия* ***умножения***

Цель:

1)**мы узнаем** как записать сумму одинаковых слагаемых более коротким способом;

2)**мы сможем** решать задачи более удобным способом;

3)**мы научимся** выполнять действие умножение.

10+5

2+4+9

4+4+4

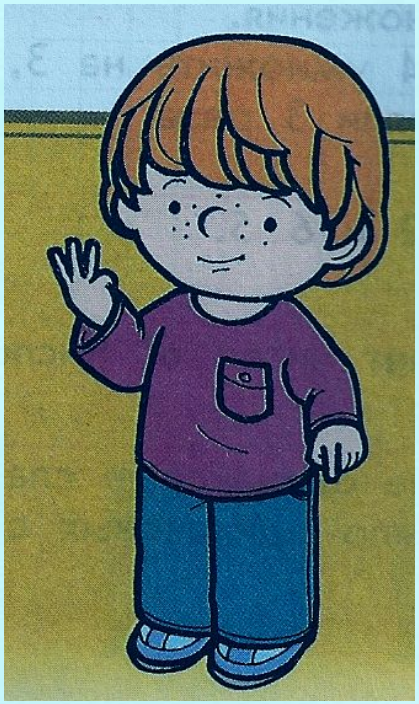
6+6

3+9

5+5+5

1+8+3

?



10+5

2+4+9

4+4+4

6+6

3+9

5+5+5

1+8+3

15

12

10+5

2+4+9

4+4+4

6+6

3+9

5+5+5

1+8+3

два слагаемых

три слагаемых

2+4+9

10+5

6+6

4+4+4

5+5+5

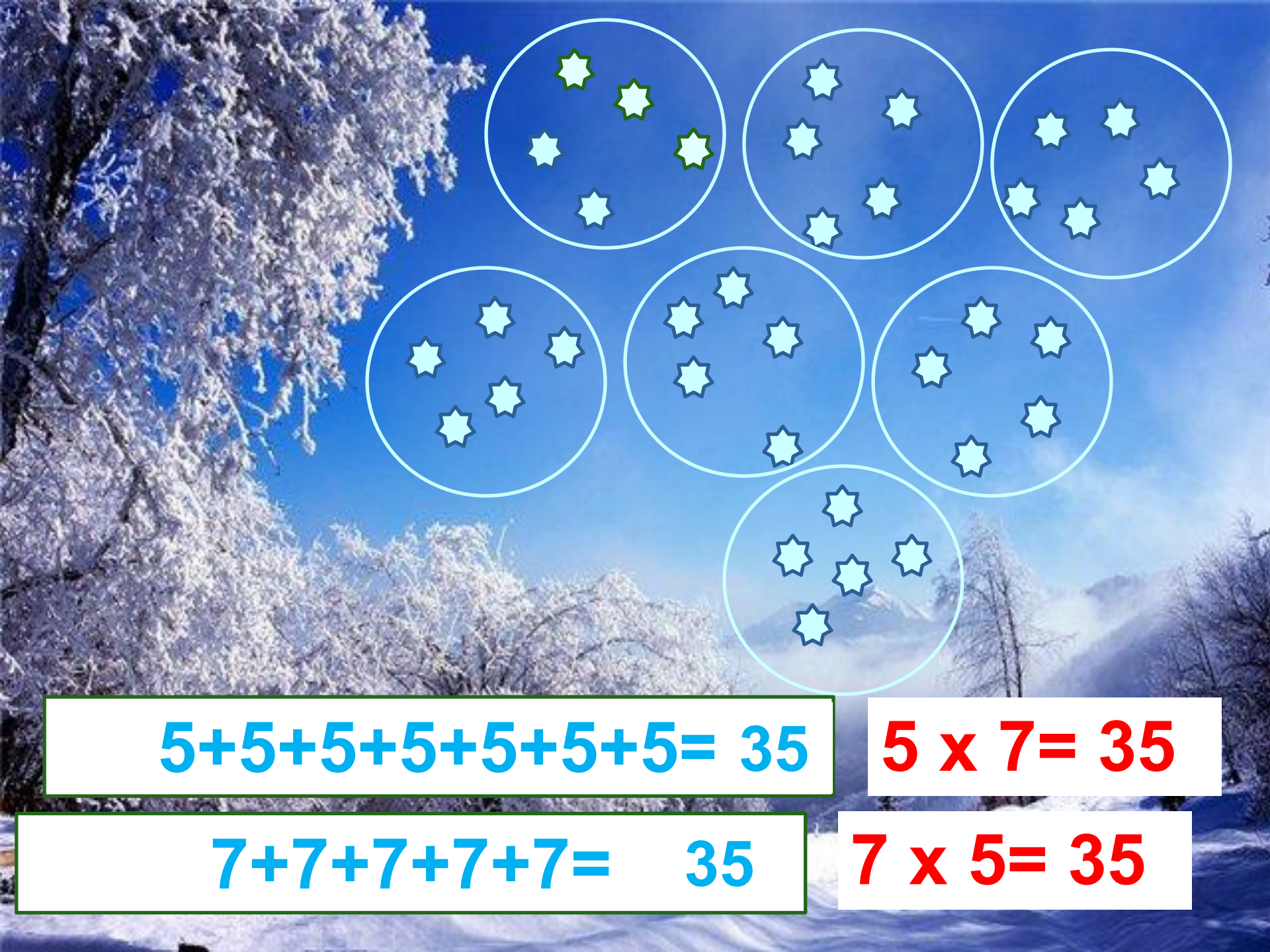
3+9

1+8+3

одинаковые слагаемые

неодинаковые слагаемые

Физминутка



5+5+5+5+5+5+5= 35

5 x 7= 35

7+7+7+7+7= 35

7 x 5= 35

2 2 2

$2 + 2 + 2 = 6$

$2 \cdot 3 = 6$

Читают так: **по 2 взять 3 раза, получится 6,**
или так: **2 умножить на 3, получится 6.**

Выберите числовые выражения, которые можно заменить умножением

8+8+8+8=

3+3+3+4=

2+7+2+7=

12+12+12=

6+6+6=

1+2+3+4=

ПРОВЕРЬТЕ

8+8+8+8= 32

8x4 = 32

12+12+12=36

12x3 = 36

6+6+6= 18

6x3 = 18

3 x 4

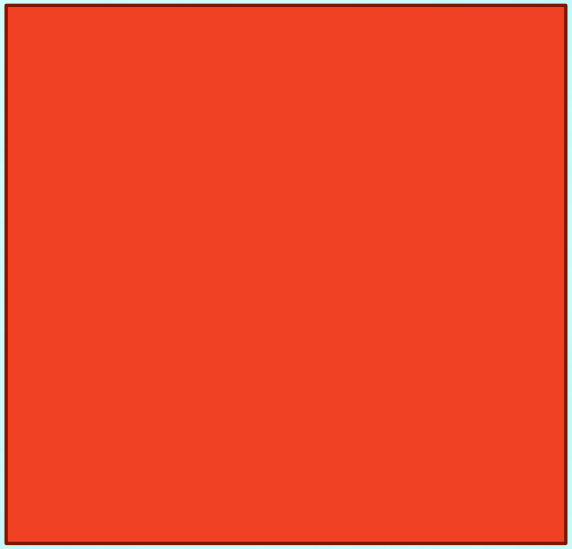
3+3+3+3

какие одинаковые слагаемые повторялись

сколько раз повторялись одинаковые слагаемые

Вспомни!

Как называется эта фигура ?



Что такое умножение?

Это умное сложение.

Ведь умней умножить раз,

Чем слагать всё целый час!

Спасибо за работу!

Д.З. с.**48,** №**2,** №**5** или

записать **4** выражения на сложение и заменить умножением