

МАТЕМАТИКА

4 класс

6

П

18



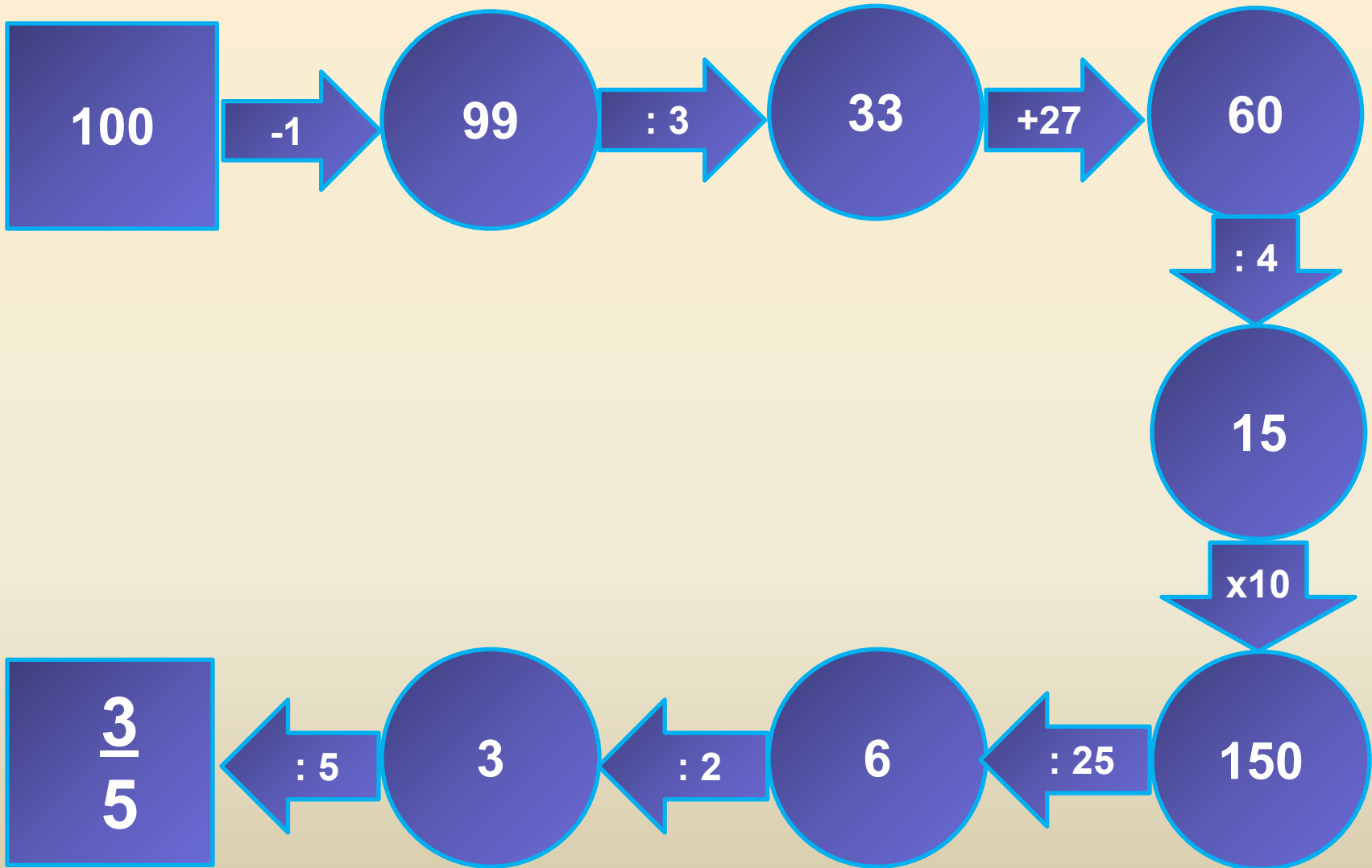
49

0

Олимп

- *Олі́мп* — наиболее высокий горный массив в Греции.
- В древнегреческой мифологии *Олимп* — священная гора, место пребывания богов во главе с Зевсом.





Лыжная эстафета

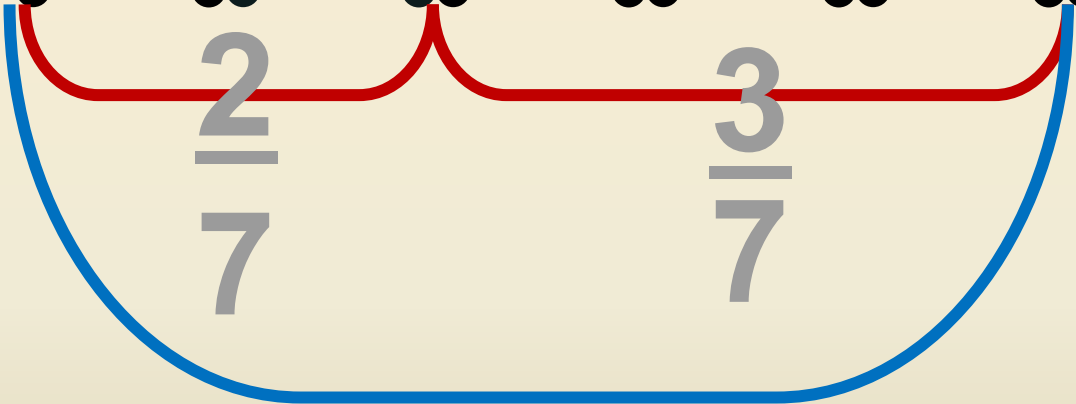
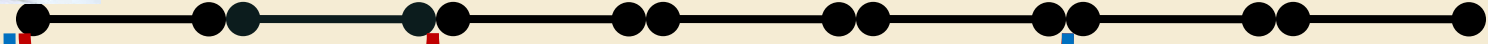


ТЕМА:

*Сложение дробей с одинаковыми
знаменателями*

ЦЕЛЬ:

*Научиться складывать дроби с
одинаковыми
знаменателями*



$$\frac{2}{7}$$

$$\frac{3}{7}$$

?

АЛГОРИТМ

Прочитай дробь



**Проверь одинаковый ли
знаменатель**



Найди сумму числителей



Знаменатель оставь тот же

Математический хоккей





$+$	$\frac{3}{24}$	$\frac{9}{24}$	$\frac{11}{24}$
$\frac{7}{24}$	$\frac{10}{24}$	$\frac{16}{24}$	$\frac{18}{24}$
$\frac{9}{24}$	$\frac{12}{24}$	$\frac{18}{24}$	$\frac{20}{24}$
$\frac{12}{24}$	$\frac{15}{24}$	$\frac{21}{24}$	$\frac{23}{24}$

$+$	$\frac{2}{36}$	$\frac{6}{36}$	$\frac{15}{36}$
$\frac{5}{36}$	$\frac{7}{36}$	$\frac{11}{36}$	$\frac{20}{36}$
$\frac{8}{36}$	$\frac{10}{36}$	$\frac{14}{36}$	$\frac{23}{36}$
$\frac{19}{36}$	$\frac{21}{36}$	$\frac{25}{36}$	$\frac{34}{36}$

Результаты

«Чемпион» - 9 баллов

«Мастер» - 6-7 баллов

**«Кандидат в мастера» -
4-5 баллов**

Беговые лыжи стоят **2 000** рублей. В первую неделю зимы действует скидка, которая составляет **$4/50$** части от стоимости товара. В преддверьях Сочинской олимпиады на эти лыжи есть ещё скидка, которая составляет **$3/50$** части от стоимости всего товара. Сколько всего рублей будут стоить лыжи с учётом всех скидок?



РЕШЕНИЕ:

- 1) $4/50 + 3/50 = 7/50$ (руб.) – часть, которую составляют обе скидки
- 2) $2\ 000 : 50 \times 7 = 280$ (руб.) – составляет вся скидка
- 3) $2\ 000 - 280 = 1720$ (руб.)

Ответ: 1 720 рублей будут стоить лыжи с учётом всех скидок.

МОЛОДЦЫ!

