

УМК «Начальная школа XXI века»

Начинаем урок математики.

Зеркальное отражение предметов

1 класс
второе
полугодие



Существует ли зазеркалье?

Среди всех предметов, которые окружают человека в повседневной жизни, едва найдется вещь, загадочнее чем зеркало. Огромное количество мифов и легенд окружает этот казалось бы обычный для нас предмет обихода. А вот зазеркалье, это не просто миф, это многовековая история наблюдений за таинственным предметом, который носит название — зеркало.





Работа по учебнику стр. 129

Енотик подошёл к пруду. «Ой, — сказал он, увидев своё отражение в воде. — В пруду кто-то сидит. Я напугаю его! Скорчу страшную рожу. А! Он тоже скорчил рожу! Сейчас я его палкой! Ай, у него тоже палка!»



Кого увидел Енотик в пруду? Покажи нос, каждое ухо, каждый глаз Енотика, его палку, куст и их отражения в воде.



Работа в тетради стр. 82

1. Прочитай ответы с помощью зеркала. Запиши их.

$6 + 8 = 14$

$9 + 9 = 18$

$16 - 7 = 9$

$14 - 8 = 6$

2. Раскрась отражение царевны в зеркале.



Работа в тетради стр. 82

3. С какой стороны от домика находится солнышко — слева или справа?



Поставь зеркало справа от солнышка. С какой стороны от домика ты его видишь в зеркале?

Слева Справа

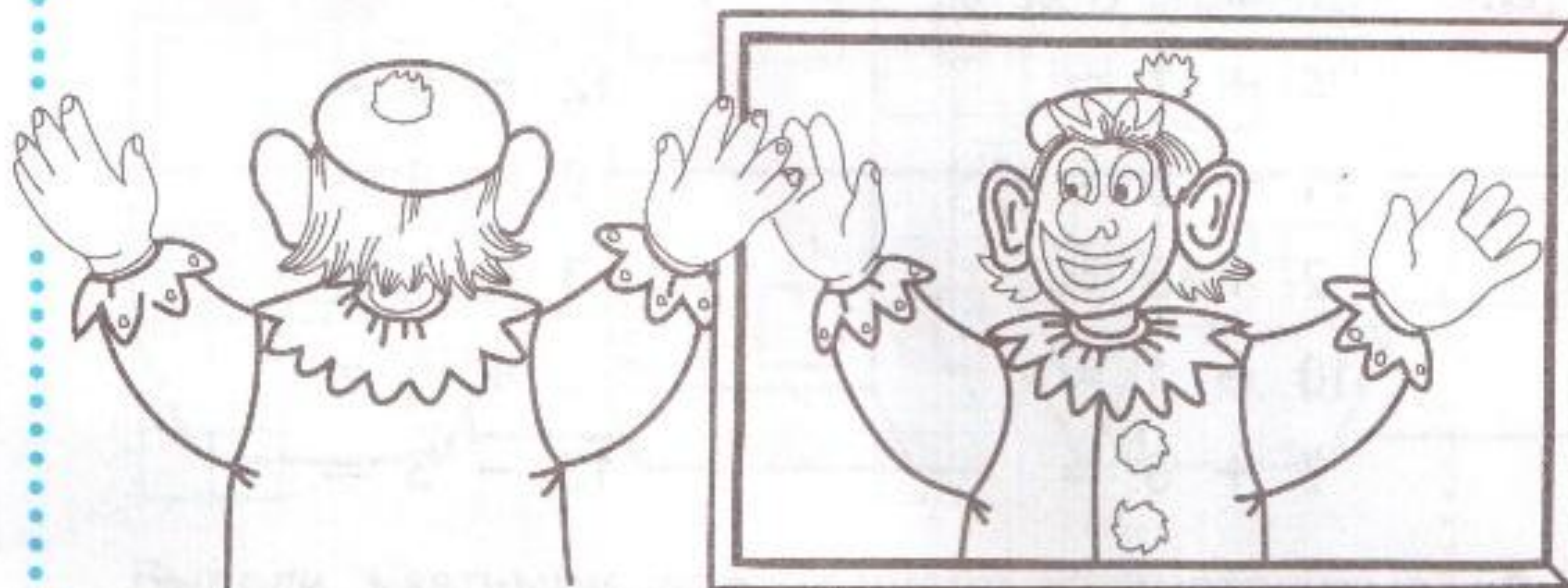
Поставь зеркало слева от ёжика. Назови слева направо рисунки, которые ты увидишь в зеркале. Сделай записи.

Солнышко, домик, ёжик



Работа в тетради стр. 83

4. * Раскрась: красным карандашом левый рукав клоуна и отражение рукава в зеркале; жёлтым — правый рукав и его отражение.



Работа в тетради стр. 83

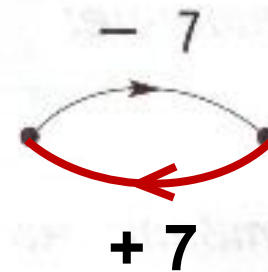
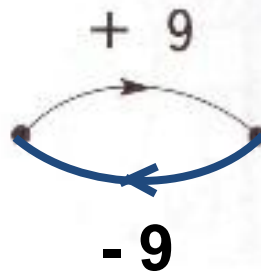
ВСПОМИНАЕМ ПРОЙДЕННОЕ

5. Проверь ответы. Исправь ошибки.

$$12 - (4 + 3) = 5 \qquad (6 + 10) - 9 = 7$$

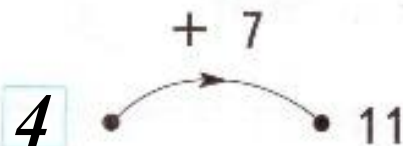
$$(12 - 4) + 3 = 11 \qquad 6 + (10 - 9) = 7$$

6. Какое действие выполняет каждая из «машин»? Изобрази «машины», которые выполняют действия, обратные данным.



Работа в тетради стр. 84

7. Какие числа ввели в «машины»? Выполни вычисления.



$$\boxed{11} - 7 = \boxed{4}$$



$$8 + 6 = \boxed{14}$$

8. Запиши ответы.

$$4 + 7 = \boxed{11}$$

$$12 - 9 = \boxed{3}$$

$$11 - 5 = \boxed{6}$$

$$9 - 8 = \boxed{1}$$

$$2 + 8 = \boxed{10}$$

$$3 + 7 = \boxed{10}$$

$$10 - 1 = \boxed{9}$$

$$5 + 6 = \boxed{11}$$

$$7 + 6 = \boxed{13}$$

$$13 - 3 = \boxed{10}$$



Работа в тетради стр. 84

9. В стаде 8 коров, 6 телят и быки. Быков на 9 меньше, чем коров и телят вместе. Сколько быков в стаде?

Решение:

1) $8 + 6 = 14$ (коров. и тел.)

2) $14 - 9 = 5$ (бык.)

Ответ: 5 быков в стаде.

10. В магазин привезли 7 ковров и 15 дорожек. Чего привезли больше и на сколько?

Решение:

$15 - 7 = 8$ (дор.)

Ответ: на 8 дорожек больше.



Рефлексия урока



1

У меня всё
получилось!



2

Не всё получилось,
но я старался.



3

Не старался,
Многое не получилось.

у

Урок окончен.
ВЫ – МОЛОДЦЫ!

