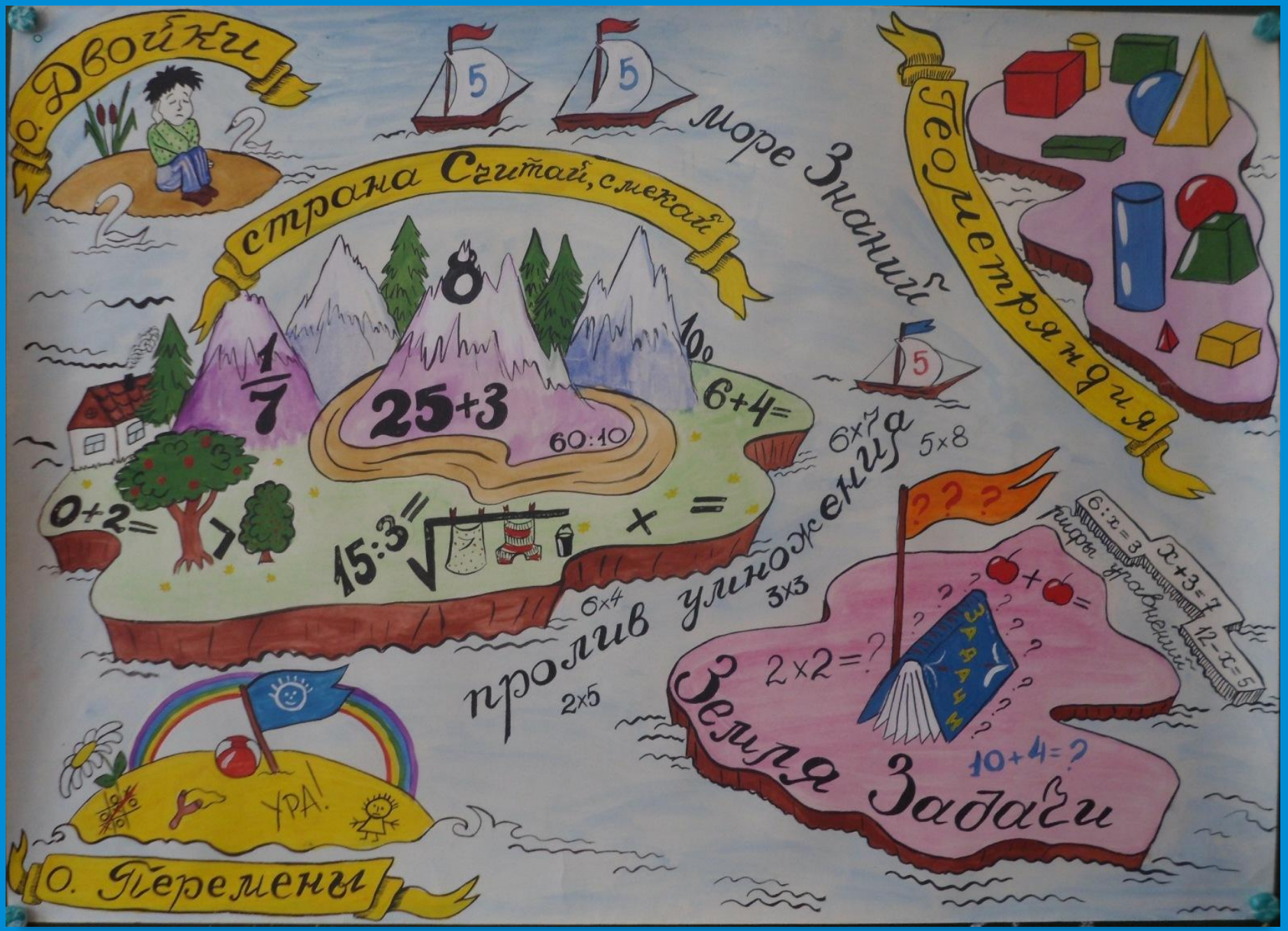
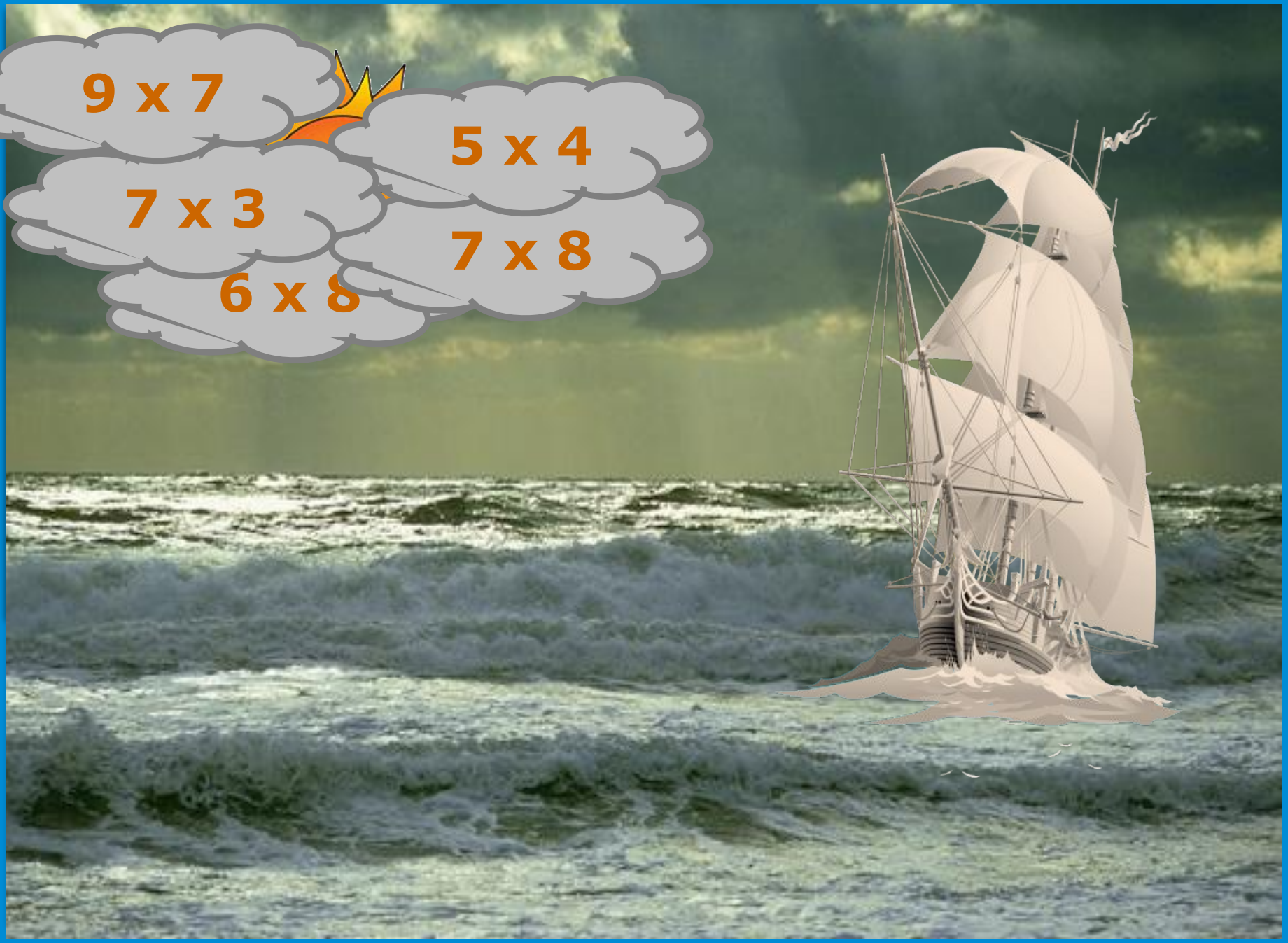
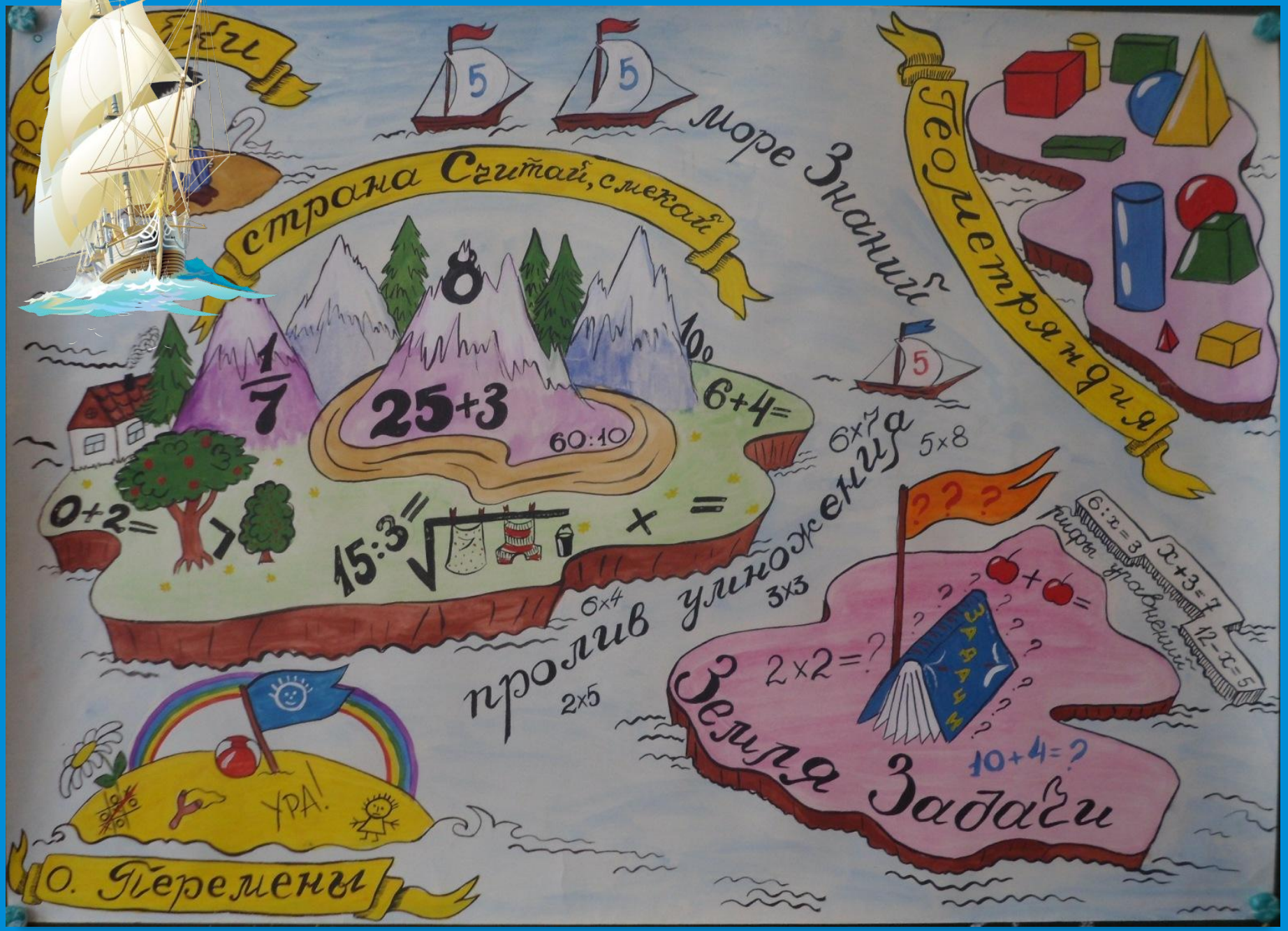
Урок математики в 3 классе «Путешествие по морю Знаний»

Байлукова Н.А.,
учитель начальных классов
МБОУ СОШ № 111 г. Минеральные Воды


о. Двойки
2
2
5
5
море Знаний
Геометрянция
страна Считай, смекай
8
1/7
25+3
60:10
10
6+4=
5
6×7
5×8
0+2=
15:3=
×
=
6×4
пролив умножения
3×3
2×5
???
6:x=3
x+3=7
12-x=5
рифы уравнений
2×2=?
Задачи
10+4=?
Земля Задачи
УРА!
о. Перемены

День Победы


9 x 7
5 x 4
7 x 3
7 x 8
6 x 8



Море Знаний
страна Считай, смекай
Геометрянция
25+3
60:10
6+4=
6×7
5×8
6×4
3×3
2×5
0+2=
15:3=
пролив умножения
2×2=?
10+4=?
Земля Задачи
6:x=3
x+3=7
12-x=5
УРА!
О. Перемены

Рыба-меч живёт 6 лет, а дельфин – 26 лет. На сколько лет дольше живёт дельфин, чем рыба-меч?

26 – 6 = 20 (л.)

Масса атлантического осетра 320 кг, а щуки в 8 раз меньше. Сколько килограммов весит щука?

320 : 8 = 40 (кг)

Расшифруйте запись

10	750	90	0	50	80	90	600	80

60 : 6 → у

700 + 50 → м

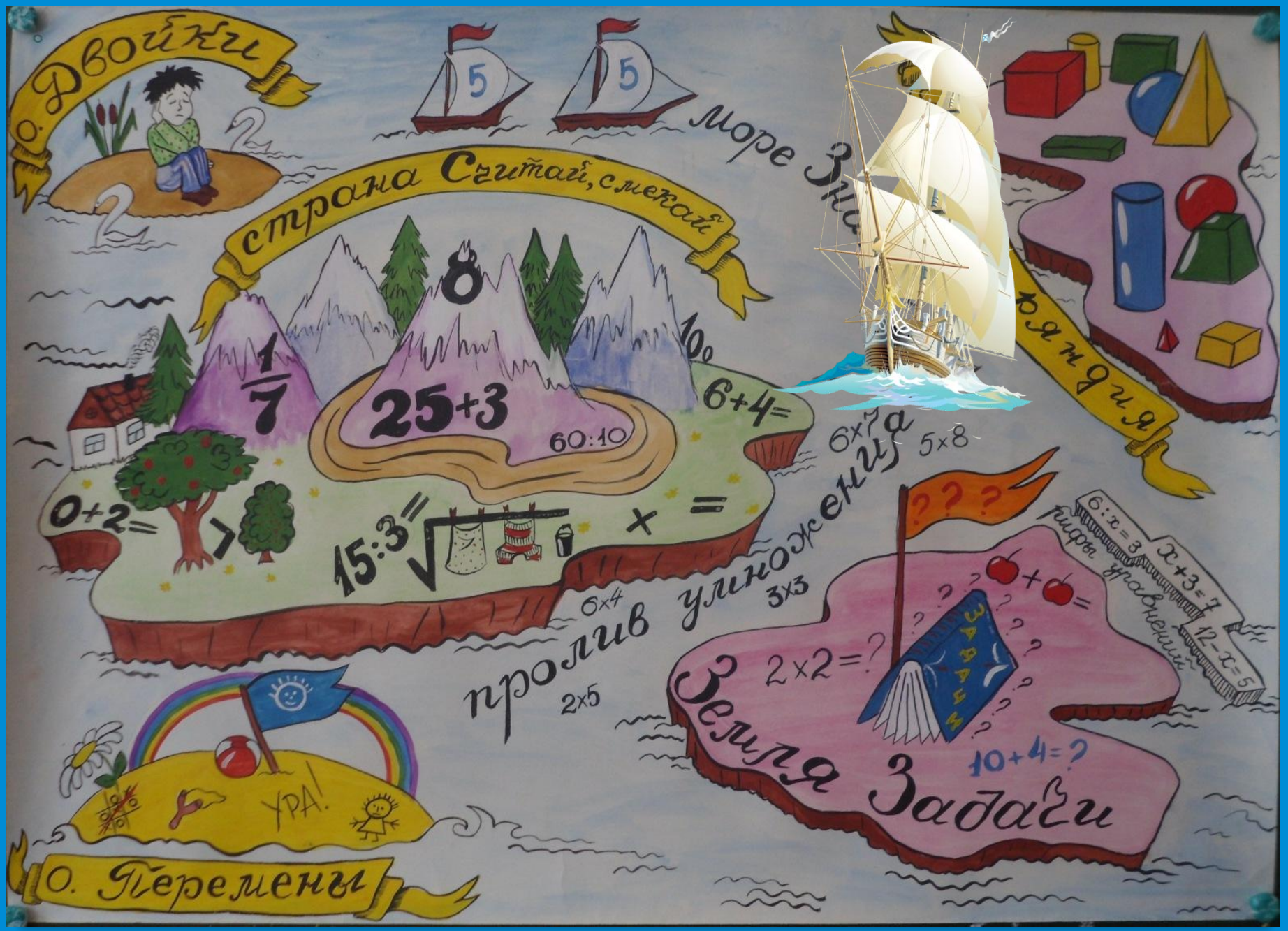
20 · 4 → е

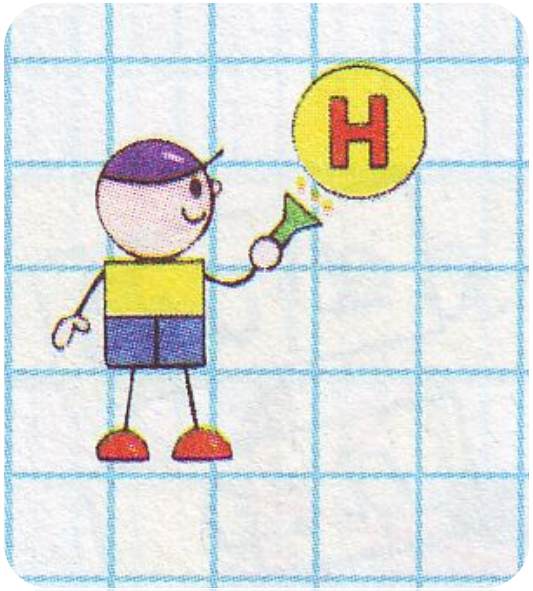
0 · 28 → о

200 · 3 → и

30 · 3 → н

400 : 8 → Ж


о. Двойки
2
2
5
5
море Зна
страна Считай, смекай
8
1/7
25+3
60:10
10
6+4=
6×7
5×8
0+2=
15:3=
×
=
6×4
пролив умножения
3×3
2×5
???
6:x=3
x+3=7
12-x=5
рифы уравнений
2×2=?
Задачи
10+4=?
Земля Задачи
УРА!
о. Перемены



ТЕМА УРОКА

«Приёмы письменного умножения в пределах 1000»

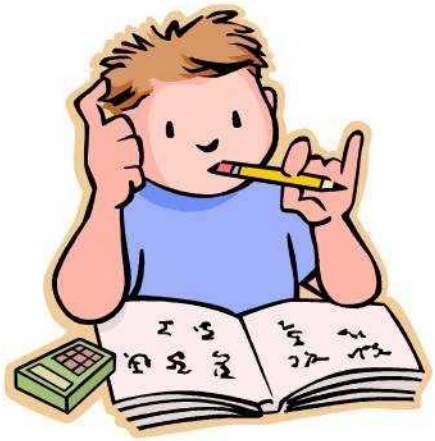
Алгоритм умножения трёхзначного числа на однозначное

1. Пишу...
2. Умножаю единицы…
3. Умножаю десятки…
4. Умножаю сотни…
5. Читаю ответ…

ОТКРЫТИЕ

Самопроверка

x 122	x 212	x 221
4	3	4
488	636	884



Гимнастика для глаз

Тест

Вариант I

1	x 132 3 396	+
2	x 344 2 686 x 344 2 688	-
3	x 212 4 818 x 212 4 848	-
4	x 221 3 663	+
5	x 123 2 246	+

Вариант II

1	x 212 4 848	+
2	x 123 2 246	+
3	x 221 3 661 x 221 3 663	-
4	x 132 3 395 x 132 3 396	-
5	x 344 2 688	+

о. Двойки
Море Знаний
Геометрянция
страна Считай, смекай
8
25+3
60:10
1/7
10
6+4=
0+2=
15:3=
6×7
5×8
умножения
3×3
???
6:x=3
x+3=7
12-x=5
рифы уравнений
2×2=?
Земля Задачи
10+4=?
УРА!
о. Перемены

Физкультминутка

Столько раз ногою топнем - **12 : 3**

Столько раз руками хлопнем - **20 : 4**

Мы присядем столько раз - **21 : 7**

Мы наклонимся сейчас - **18 : 9**

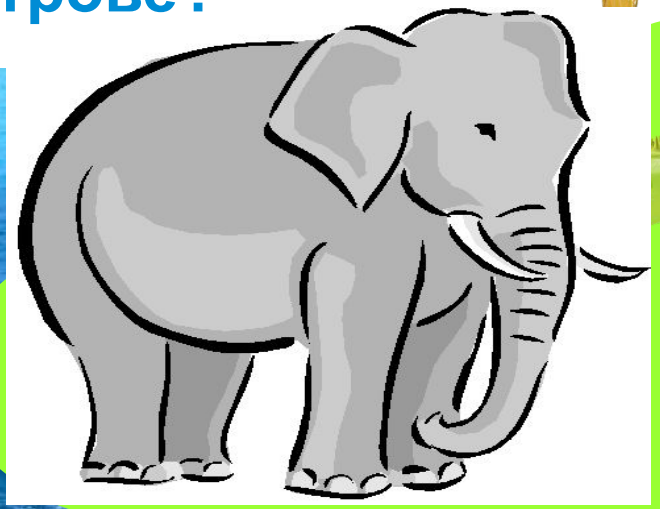
Мы подпрыгнем ровно столько - **12 : 2**

Ай да счёт! Игра и только!

о. Двойки
2
2
5
5
море Знаний
Геометрянция
страна Считай, смекай
8
1/7
25+3
60:10
10
6+4=
5
6×7
5×8
0+2=
15:3=
×
=
3×3
???
6:x=3
x+3=7
12-x=5
2×2=?
10+4=?
Земля Задачи
УРА!
о. Перемены

Задача

На острове было 150 животных, из них 45 слонов, 65 попугаев, а остальные обезьяны. Сколько обезьян было на острове?



Задача

Слонов - 45
Попугаев - 65
Обезьян -?

} 150 жив.

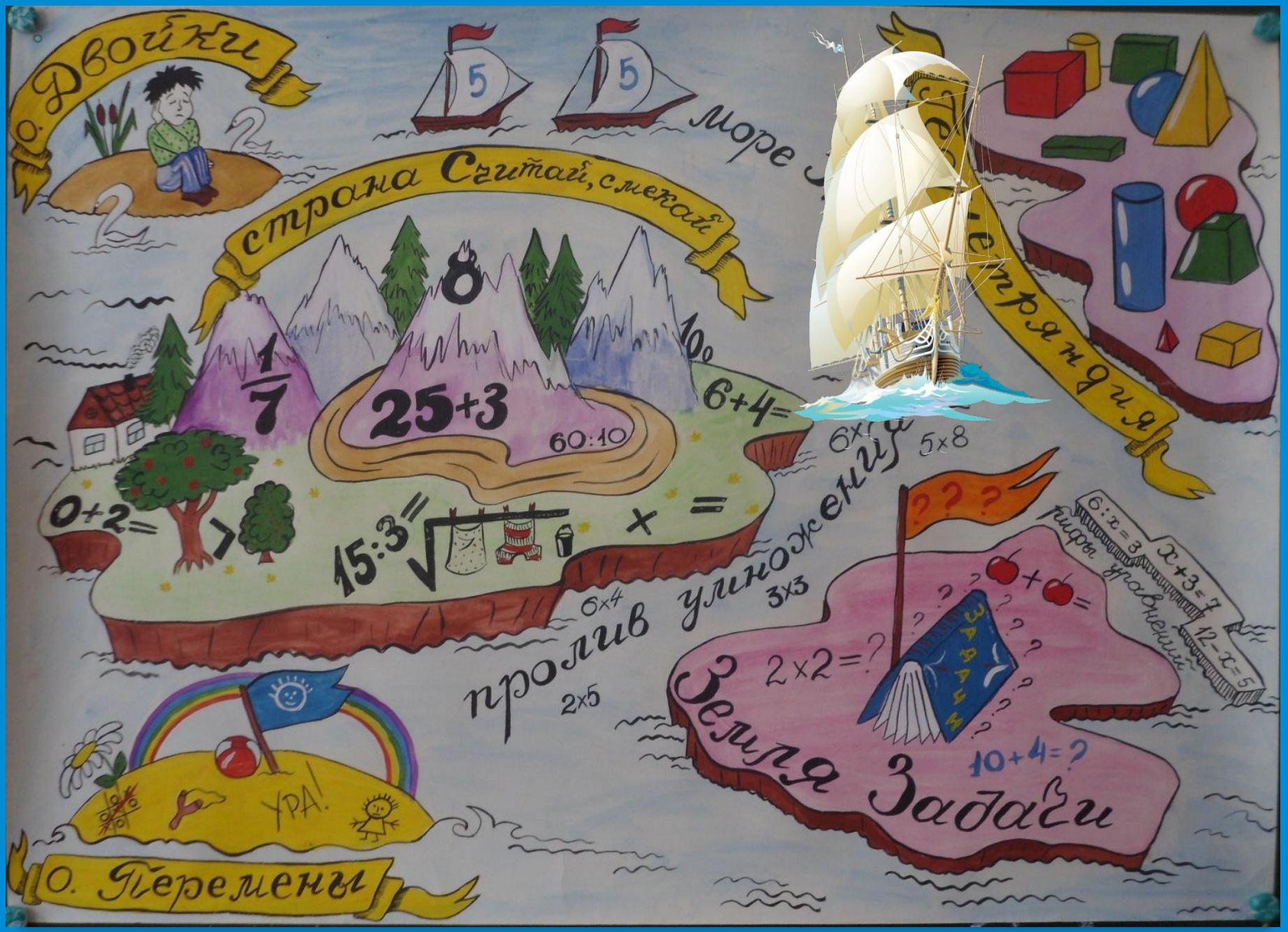
I способ

150 - (45+65)=40 (об.)

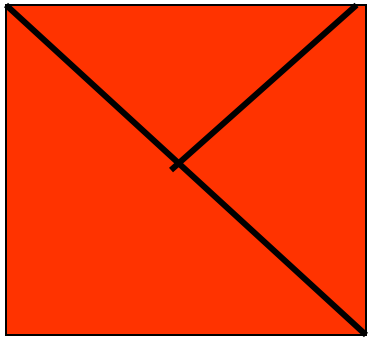
II способ

150 – 45 – 65= 40 (об.)

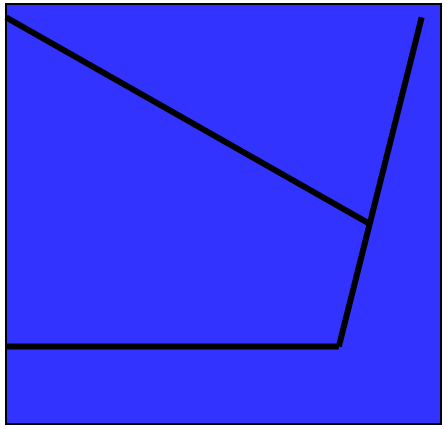
Ответ: 40 обезьян было на острове.


о. Двойки
5
5
море
страна Считай, смекай
8
1/7
25+3
60:10
10
6+4=
6×7
5×8
0+2=
15:3=
×
=
6×4
пролив умножения
3×3
2×5
???
6:x=3
x+3=7
12-x=5
2×2=?
10+4=?
Земля Задачи
УРА!
о. Перемены

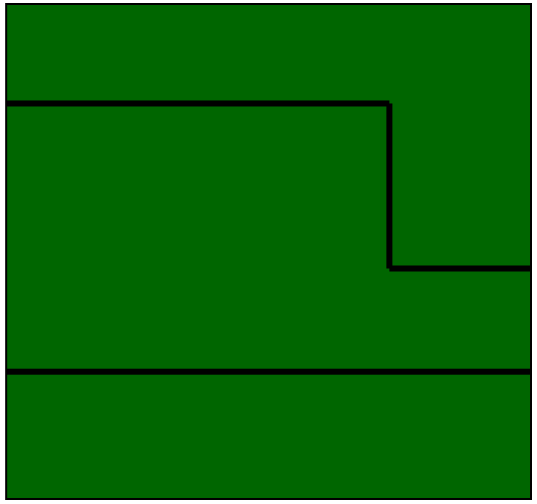
Геометрический материал



5 см



6 см



7 см

$P = a \cdot 4$

$S = a \cdot a$

Рефлексия

Если вы полностью довольны уроком, считаете, что выложились и отлично поняли новую тему урока, поднимите **рыбку зелёного цвета**.

Если вы довольны своей работой на уроке, но можете работать и активнее, поднимите **рыбку голубого цвета.**

Если вы ничего не поняли на уроке, и вам понадобится помощь учителя, чтобы он опять объяснил тему урока, поднимите **рыбку красного цвета.**

Информационные ресурсы:

Солнышко http://sun.wauu.ru/sun.gif
Морская гладь http://namonitore.ru/uploads/catalog/landscapes/morskaya_glad_1024.jpg
Шторм http://rewalls.com/large/201102/22963.jpg
Корабль http://s59.radikal.ru/i166/0811/ed/7581bdc57122.png
Открытка «9 Мая» http://ped-kopilka.ru/images/8(1).jpg
Рыбка (физминутка) http://www.bajena.com/pictures/ryba.jpg
Рыбки (рефлексия) http://nsworld.ru/wp-content/uploads/112.gif
Рыба-меч http://www.fischen.ru/world/files/2012/01/555.jpg
Дельфин http://s39.radikal.ru/i084/0906/f1/95b2bd1a7965.png
Щука http://fishtravel.org/userfiles/Esox_lucius.jpg
Осётр http://netvinta.ru/foto/catalog_rib/noname178.jpg
Слон http://900igr.net/datai/o-zhivotnykh/Afrika-4.files/0005-004-Slon.png
Обезьянки http://i019.radikal.ru/0801/d3/c16eeae31c3e.png
Попугай http://lenagold.narod.ru/fon/clipart/p/popu/popug17.png
Пальмы http://s44.radikal.ru/i103/0901/93/c1c2cb7e1c10.png
Девочка http://yoursmileys.ru/tsmile/children/t8520.gif
Мальчик http://school10.org/img/do/homework.jpg
Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов
ЦОР «Письмо цифр»
http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/d50a53eb-cf3d-47c6-a649-9aafb0599212/ResFile.SWF
Флеш-игра «Внетабличное умножение в пределах сотни»
http://www.samouchka.com.ua/_matematika/3_klass/01/
http://www.samouchka.com.ua/downloadrus_smsdostup/08_vnetablichnoe_umnozhenie.swf
Карта путешествия – авторский рисунок