ГЕРБ КЛАССА

Как звучит Россия? Ко Дню народного единства · 3–4 класс

ЛИСТ 1 · ЗАДАНИЯ 1–3

Имя: _____ **Класс:** _____

1 РЕШЁТКА-ШИФР

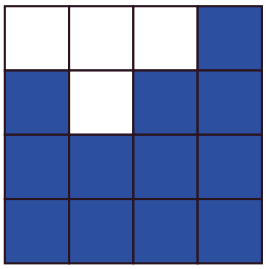
Так шифровали письма: тайна видна только через окошки.

Прочитай секретное сообщение с помощью шаблона.

таблица

М	Ы	С	Р
С	Т	А	Н
Т	В	Е	А
А	Д	И	Н

шаблон



Положи шаблон на таблицу и выпиши буквы из окошек (сверху вниз, слева направо). Поверни шаблон на четверть оборота по часовой стрелке и повтори ещё три раза.



Сообщение: _____

2 ТРИ ГРУППЫ ЗВУКОВ

Звуки природы, города и музыки — три разных мира.

Раздели звуки на три группы.

1. колокол
2. гудок
3. шорох листьев
4. барабан
5. гром
6. сирена
7. скрипка
8. ручей
9. шаги по площади

природа	☐ ☐
город	☐ ☐
музыка	☐ ☐

Разнеси звуки по трём группам: впиши номера. Два номера хватит, если третий — в самом конце строки.

3 ЗАГАДКИ С ПОДВОХОМ

Эти загадки решают не знанием, а смекалкой.

Отгадай загадки, используя слова из рамки.

эхо · тишина · часы · песня · ветер

1. Меня слышат, но не видят. Я повторяю чужие слова. ☐
2. Когда меня называют, меня уже нет. ☐
3. Без ног хожу, без рук стучу, время людям сообщаю. ☐
4. Её можно спеть, но нельзя взять в руки. ☐
5. Невидимый, а деревья гнёт. ☐

ГЕРБ КЛАССА

Как звучит Россия? Ко Дню народного единства · 3–4 класс

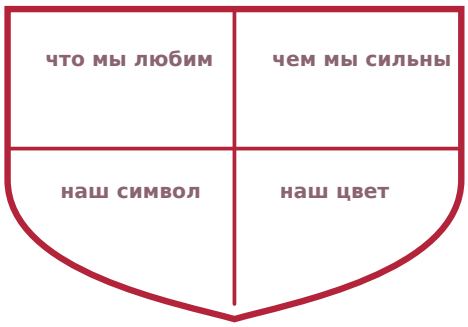
ЛИСТ 2 · ЗАДАНИЯ 4–6

Имя: _____ Класс: _____

4 ГЕРБ КЛАССА

У каждой страны и города есть герб; пусть будет и у класса.

Творческое задание. Придумай герб и девиз своего класса.



Придумай герб своего класса: в каждой четверти нарисуй то, что подсказывает надпись.

Девиз класса: _____

Название класса: _____

Кто в классе самый дружный: _____

Что объединяет нас: _____

5 СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ

Среднее показывает, как было «в общем».

Найди среднее арифметическое.

1. **Хор выступал 3 дня. В первый день пришли 40 зрителей, во второй — 52, в третий — 55. Сколько зрителей приходило в среднем за день?** ☐
2. **Четыре класса собрали по 12, 18, 15 и 15 книг для библиотеки. Сколько книг собрал в среднем один класс?** ☐
3. **Четыре музыканта играли по 7, 9, 11 и 13 минут. Сколько минут в среднем играл один музыкант?** ☐

Среднее = сумма : количество.

6 ЧИСЛОВОЙ ФОКУС

Фокус только кажется волшебством — в нём есть математика.

Проверь фокус на трёх числах и найди секрет.

Задумай число. Умножь на 2, прибавь 10, раздели на 2, вычти задуманное число.

Задумали 5 ☐ ☐ ☐ ☐

Задумали 12 ☐ ☐ ☐ ☐

Задумали 30 ☐ ☐ ☐ ☐

Что у тебя всегда получается? ☐

Объясни, почему: _____

ОТВЕТЫ

Для учителя · Как звучит Россия? Ко Дню народного единства · 3–4 класс

ЛИСТ 3 · ОТВЕТЫ

1 ОТВЕТ · ЗАДАНИЕ 1

МЫ СТРАНА ЕДИНСТВА

Группы: МЫСТ | РАНА | ЕДИН | СТВА

2 ОТВЕТ · ЗАДАНИЕ 2

Природа: 3, 5, 8

Город: 2, 6, 9

Музыка: 1, 4, 7

3 ОТВЕТ · ЗАДАНИЕ 3

1) эхо

2) тишина

3) часы

4) песня

5) ветер

4 ОТВЕТ · ЗАДАНИЕ 4

Ответ творческий.

В гербе четыре части и девиз,

есть символы, цвет, название;

девиз — о дружбе или единстве

5 ОТВЕТ · ЗАДАНИЕ 5

1) (40 + 52 + 55) : 3 = 49

2) (12 + 18 + 15 + 15) : 4 = 15

3) (7 + 9 + 11 + 13) : 4 = 10

6 ОТВЕТ · ЗАДАНИЕ 6

5: 10, 20, 10, 5

12: 24, 34, 17, 5

30: 60, 70, 35, 5

Всегда 5: (2n + 10) : 2 − n = 5