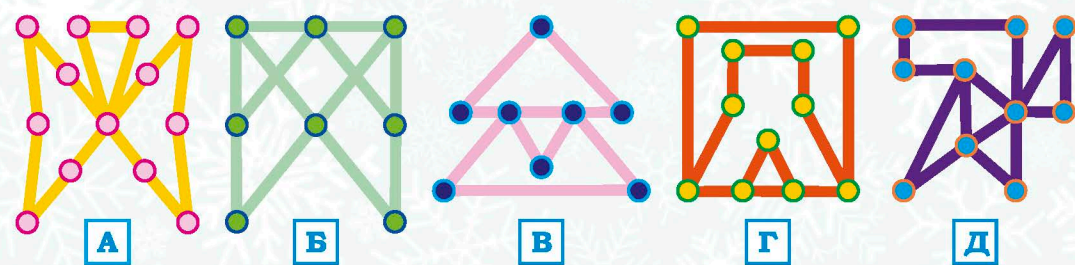
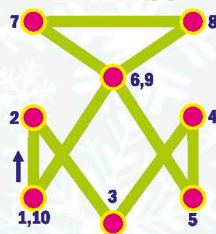


№ 14



В каких фигурах можно соединить все точки линиями, не отрывая карандаша от бумаги? Через одну точку может проходить несколько линий. Запрещается повторно проводить линию поверх ранее проведенной.

ПРИМЕР:



№ 15



Андрей Придумкин с друзьями собираются поехать кататься на горных лыжах и изучают прогноз погоды на пять дней. Помогите выбрать самый солнечный день.



Среда будет не такой пасмурной, как четверг, а понедельник - не таким пасмурным, как вторник. Среда будет более пасмурной, чем вторник, а пятница - более пасмурной, чем четверг.

САМЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ДЕНЬ:

Пн Вт Ср Чт Пт



№ 17



Название известной книги зашифровано с помощью различных символов. Одинаковые символы означают одинаковые буквы. Разгадайте название и, в качестве ответа, укажите картинку с изображением героя этой книги.

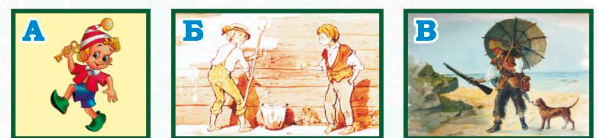
Ж □ 3 □ Ь И
☺ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢

У □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Н Ы Е
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ☑ ★ ★

□ Р □ К Л Ю Ч □ □ □ □ □
☢ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢ ☢

□ О □ □ □ □ □ □ □ □ □
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★

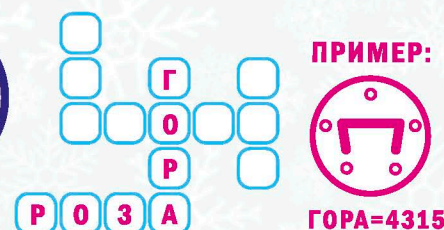
□ □ □ □ □ □ □ □ □
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★



№ 16



В игре "Цифрослов" из пяти букв в круге требуется составить разные слова и вписать их в кроссворд. В примере составлено слово из 4-х букв "гора", которое затем преобразовано в число. В какое число преобразуется самое длинное слово?



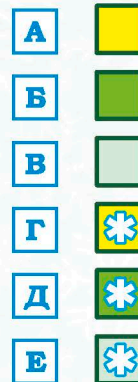
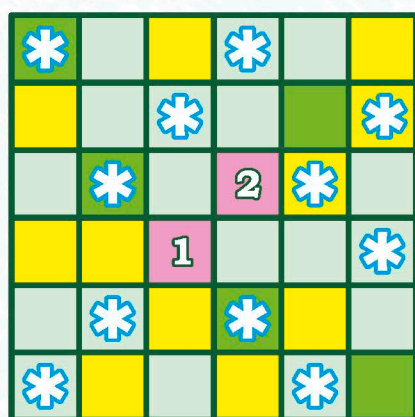
ОТВЕТ (число):

□ □ □ □ □

№ 18



Разгадайте правило, которому подчиняется узор из маленьких квадратиков на логическом ковре, и укажите, как должны выглядеть квадратик, обозначенные цифрами 1 и 2.



ОТВЕТ:

1 - А Б В Г Д Е
2 - А Б В Г Д Е

3-4-5 классы ЗАДАНИЯ КОНКУРСА



фамилия, имя
участника

№ бланка

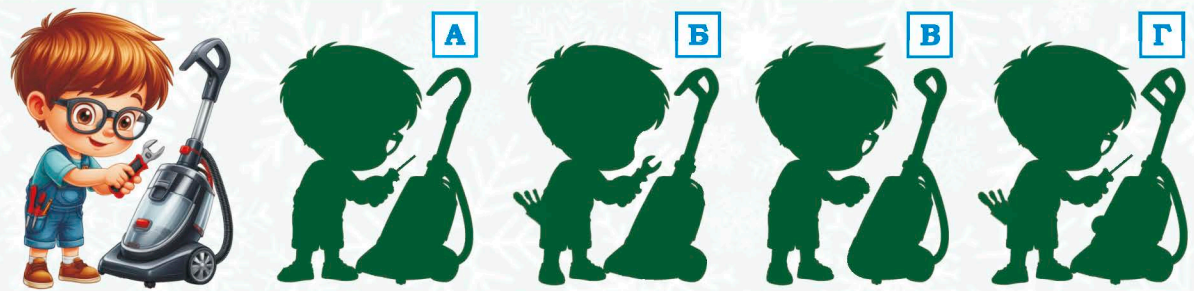
личный
пароль

Внимательно следуйте инструкциям учителя! Выбранные ответы аккуратно зачеркивайте крестиком. Засчитываются только ответы, перенесенные в специальный бланк.

№ 1



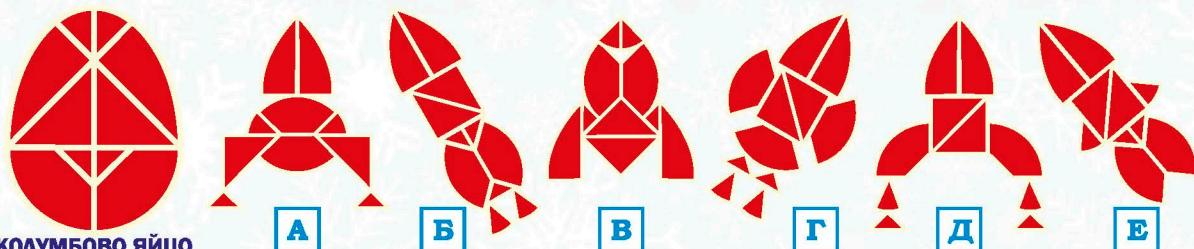
Укажите, какой из силуэтов мальчика содержит меньше всего ошибок.



№ 2



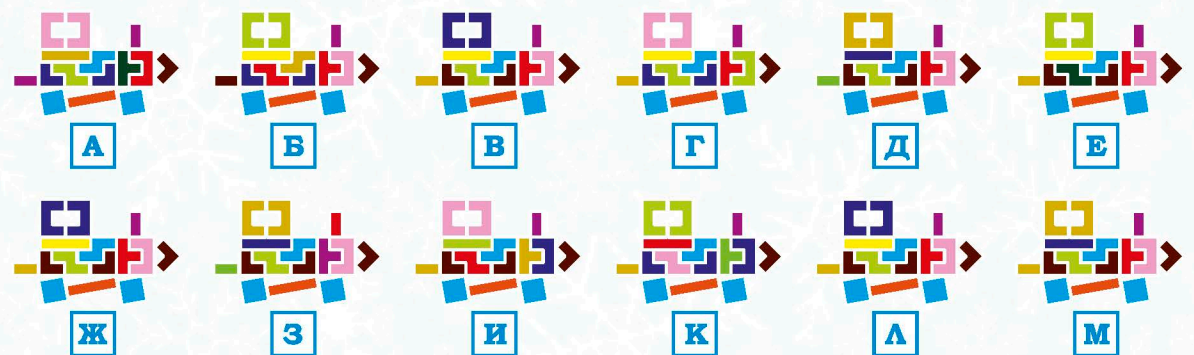
Изображения каких ракет нельзя сложить из набора деталей головоломки "Колумбово яйцо"?



№ 3

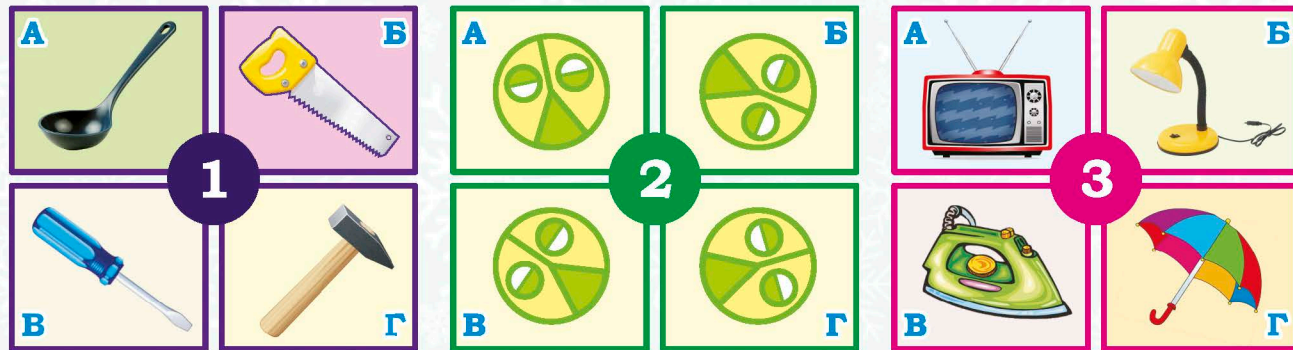


Из деталей игры IQ-Тетрис сложили несколько фигурок паровозиков. Найдите три одинаковых паровозика.



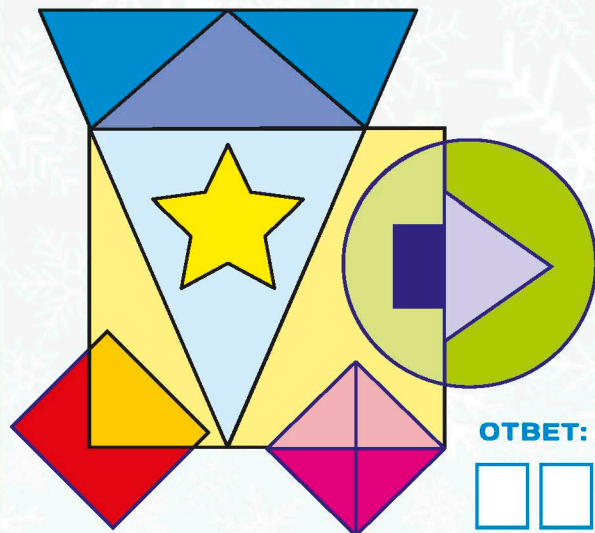
№ 4

В каждой группе из четырех рисунков выберите по одному лишнему.



№ 5

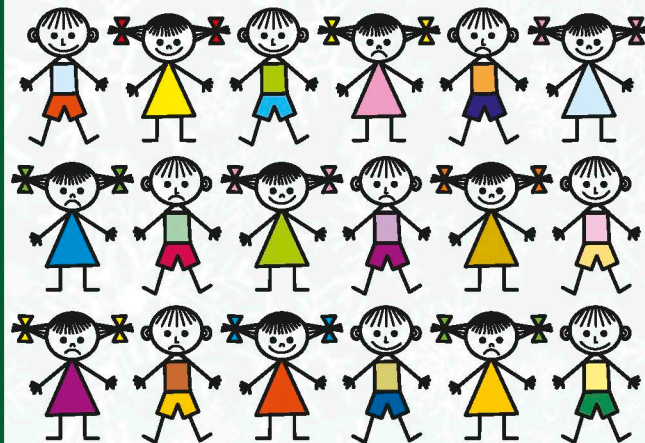
Сколько треугольников на рисунке?



ОТВЕТ:

№ 6

Кого из спортивных болельщиков больше - веселых девочек или грустных мальчиков?

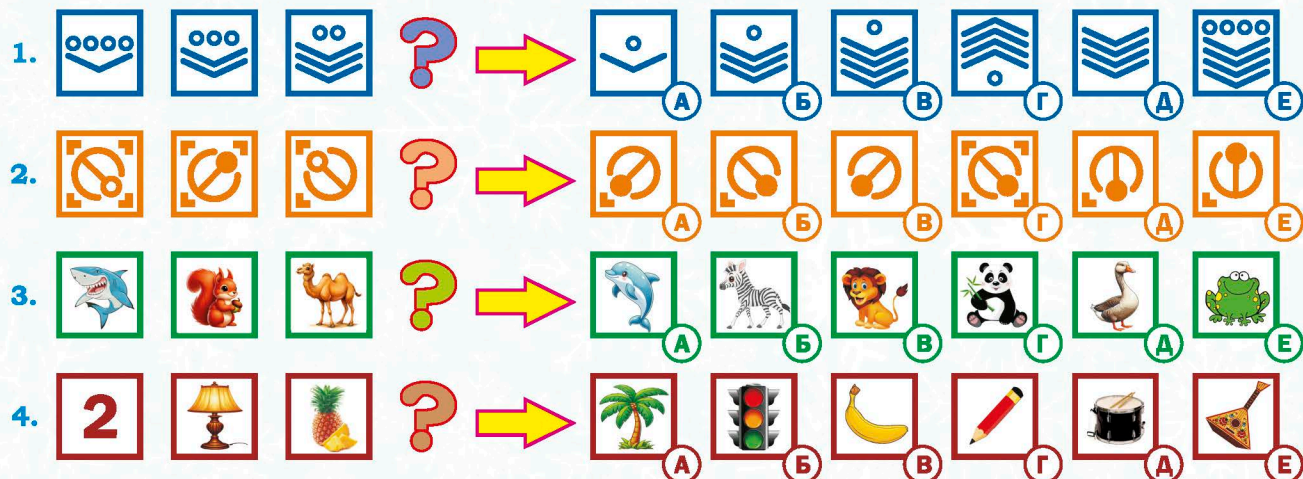


М - больше грустных мальчиков

Д - больше веселых девочек

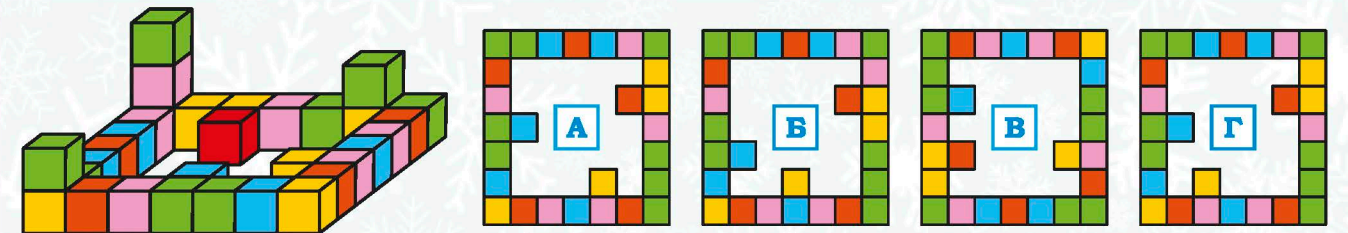
№ 7

Для каждой группы из трёх фигур выберите из расположенных справа ту, что должна стать следующей и занять место знака вопроса.



№ 8

Как будет выглядеть сверху фигура, сложенная из кубиков?



№ 9

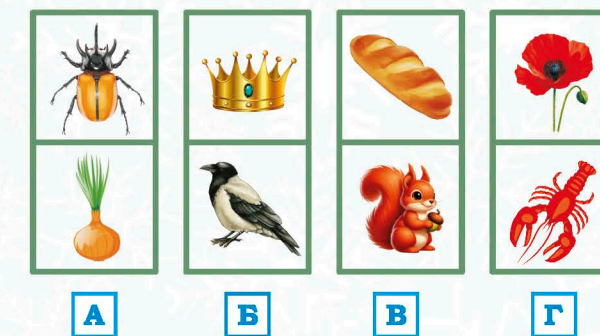
Найдите закономерность в ряду чисел у математической змейки, заполните пустые кружки и укажите последнее число на ее хвосте.



ОТВЕТ:

№ 10

Какая карточка для игры в логические парочки лишняя?



А

Б

В

Г

№ 11

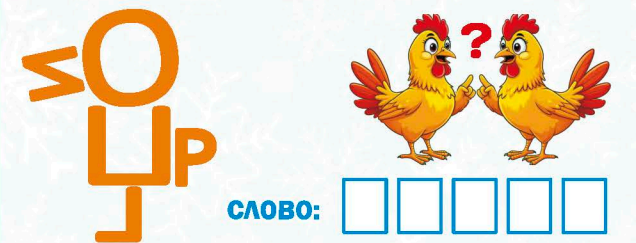
Запишите цифры от 1 до 9 в пустые клеточки так, чтобы в математическом кроссворде выполнялись условия равенства. Ответ запишите в виде суммы всех найденных вами тринадцати чисел.

5	1	+	6	×	3	:	2	-	7	=		5
+											+	×
2	19		5	×		-	9	=	11		16	
:			+								:	-
	×	2	=							×	=	8
-											-	×
3											6	4
=											=	=
4	12	+	9	:	3	-	7	×	2	=		3

ОТВЕТ:

№ 12

Какое слово можно составить из всех букв, использованных для изображения цыпленка?



СЛОВО:

№ 13

Андрей Придумкин прочитал сквозь стеклянное окно объявление, наклеенное внутри библиотеки, о мероприятии на выходные. Он решил обязательно принять участие. Что ему следует взять с собой?

ЭНТННБЕ ЭОНЭЭРЖЭОВ ВН МЭВШВЛНП
."ХЭНПТ О ПННН ТОУНДТЭОЛНН ЖЭ"
НТЭОНЖЭЛДВННП НОДОЭ Э ЭНДЭ
."ЭННЭОДТЭВН ЭЭШОЭОХ Н РННВЭОЭНД РЛД"



А

Б

В

Г