Математическая мозаика «Снежный барс»

М-5-6 кл.

«Все действия с десятичными дробями»

Автор материала:

Медведева Татьяна Александровна, учитель ВКК МБОУ Арбатская средняя школа Таштыпского района Республики Хакасия

Арбаты – 2019г.

Математическая мозаика

•Задание на карточке каждому.

Задания выдаются в произвольном порядке. (Если в печатном варианте, то, соответственно, на 1 стороне – картинка, на второй – ответы на примеры в зеркальном порядке).

• Выполнив задание, подойти к доске, найти свой ответ, написанный на карточке, и перевернуть его (каждый прямоугольник с ответом – триггер).

Математическая мозаика

•Если работа будет выполнена правильно, то в результате решения всех примеров

появится рисунок тотемного животного, живущего высоко в горах среди снежных вершин. Он занесен в Красную книгу России и Хакасии. Его изображение есть на гербе Хакасии.

При проведении самоконтроля использовать слайды №6 и №8. Остальные можно скрыть или удалить (по желанию).

Задания математической мозаики

3,8*(8,57+9,585 : 4,5)	(2,6*1,34 -2,269):4,5	15,64:(4,2-1,9)*0,1
(2,3*1,18-1,419):3,7	(2,7*2,38-2,55):6,8	4,5*(104,72:37,4-0,28)
(2,4:1,2-1,3):3,5	6,72:0,24*0,15+3,8	5,1*(5,15:2,5-1,86)
10*(35,712:4,8+3,36)	3,9*0,5+3,22:2,8	14,58:3,6+5,5*60,2

Задания математической мозаики

3,8*(8,57+9,585 : 4,5) =	(2,6*1,34 -2,269):4,5 =	15,64:(4,2-1,9)*0,1 =
= 40,66	= 0,27	= 0,68
(2,3*1,18-1,419):3,7 =	(2,7*2,38-2,55):6,8 =	4,5*(104,72:37,4-0,28) =
= 0,35	= 0,57	= 1,54
(2,4:1,2-1,3):3,5 =	6,72:0,24*0,15+3,8 =	5,1*(5,15:2,5-1,86) =
= 0,2	= 8	= 1,02
10*(35,712:4,8+3,36) =	3,9*0,5+3,22:2,8=	14,58:3,6+5,5*60,2 =ь
= 108	= 3,1	= 335,15

40,66	0,27	0,68
0,35	0,57	1,54
0,2	8	1,02
108	3,1	335,15



Символика герба Республики Хакасия РФ



- •Барс олицетворение силы, грации, ума.
- Солярный знак символ традиций, культуры хакасов и солнечного света.
- **Геральдический щит** красный цвет символ мужества и готовности защищать родную землю.
- Белый цвет чистота помыслов.
- •Зелёный цвет символ плодородия и изобилия.
- •**Жёлтый цвет** достаток, богатство и власть.

Используемые ресурсы

• https://s1.1zoom.ru/big0/266/Snow leopards 446977.jpg - фото снежного барса