



ГОД ПЕДАГОГА
И НАСТАВНИКА



21-22 АВГУСТА

2023 ГОДА | ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ



WWW.TOIPKRO.RU



VK.COM/TOIPKRO



WWW.TOИПКРО.РФ



OK.RU/TOIPKRO.INSTITUT

#УЧИТЬСЯСТОИПКРО #ТОИПКРО #УЧИТЬБУДУЩЕМУ #УЧИТЬСЯСТОИПКРО #ТОИПКРО



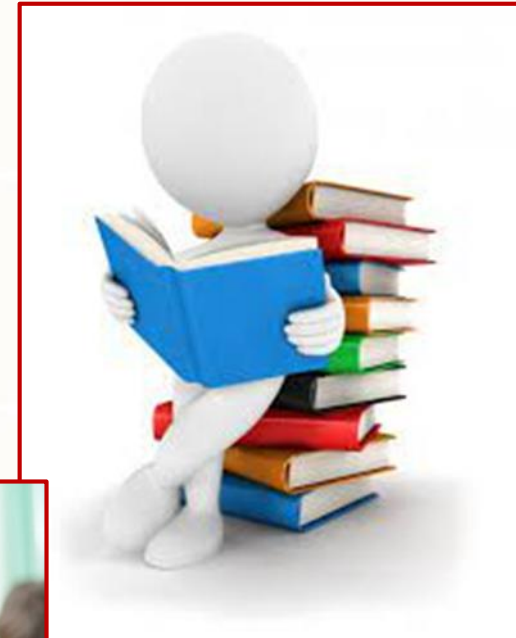
Формирование функциональной грамотности школьников на уроках ОБЖ: из опыта работы



*Пугачева Лариса Николаевна,
учитель биологии и ОБЖ МАОУ
Заозерной СОШ №16 г. Томска*

Функциональная грамотность

- читательская
- математическая
- естественно-научная
- финансовая грамотность
- глобальные компетенции
- креативное мышление



Развитие функциональной грамотности

Основные правила

- привязка к реальным ситуациям, в которых дети могут представить себя
- соответствие возрасту обучающихся
- системность и взаимосвязь знаний и факторов
- самостоятельные и групповые исследовательские работы
- проектная деятельность по естественно-научным и социологическим направлениям





Технология смыслового чтения

- Чтение про себя с остановками
- Чтение в слух (попеременное чтение)
- «Тонкие» и «толстые» вопросы
- «Ромашка Блума»
- Акrostих
- Кластер
- Линии сравнения
- Лови ошибку
- Перепутанные логические цепочки





Перепутанные логические цепочки

Первая помощь при горной болезни

1. приложить холод
2. надеть солнцезащитные очки
3. дать чай с лимоном
4. спустить на меньшую высоту
5. обеспечить покой и отдых
6. нанести защитный крем на кожу



Первая помощь при отравлении ртутью

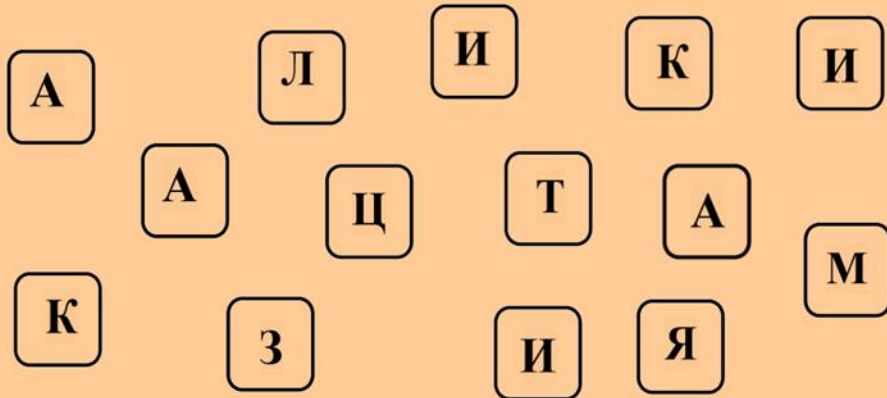
- госпитализация
- дать молоко
- дать слабительное средство
- полный покой
- обильное промывание желудка водой с 20-30 г активированного угля





Работа с текстом

Процесс постепенного приспособления
организма человека к новым
климатогеографическим условиям



Активация Windows

Вещества, используемые в растениеводстве для
борьбы с микроскопическими грибами,
бактериями, животными, сорняками, вредными
для культурных растений.



Активация Windows



Ситуационные задачи



А у нас в рюкзаке...

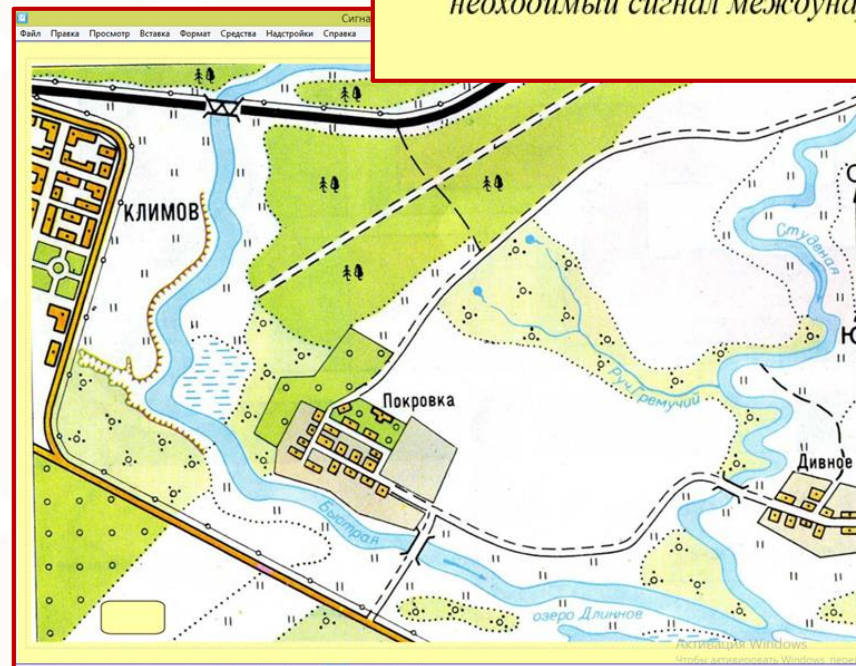


Активация Windows

Задание №1

Из г. Климов через луг вы прошли вдоль железной дороги. Через мост перешли р. Быстрая. и свернули по грунтовой дороге в смешанный лес. Ваш товарищ почувствовал себя плохо, ему нужны лекарства

Укажите путь следования на карте и подайте необходимый сигнал международного кода



Активация Windows
Если активировать Windows не удалось



Ситуационные задачи



Азбука Морзе



<https://www.youtube.com/watch?v=ASS-5y>

Save Our Ship

••• - - - •••

Загадочное послание



- - - - - •• - ••• - •• - ••

сигналов средства
нельзя подачи
использовать
одновременно все

- - - •• - •• - - ••• ••• •••

••• •• ••• - •• - - -

Азбука Морзе

Русский алфавит

А ••-	Р ••••
Б ••••	С •••
В •••-	Т -
Г ••••	У •••-
Д ••••	Ф •••••
Е •	Х ••••
Ж ••••-	Ц •••••
З •••••	Ч •••••
И ••	Ш •••••
Й •••••	Щ •••••
К •••-	Ъ ••••••
Л ••••	Ы •••••
М •••-	Ь •••••
Н •••	Э ••••••
О ••••	Ю •••••
П •••••	Я •••••



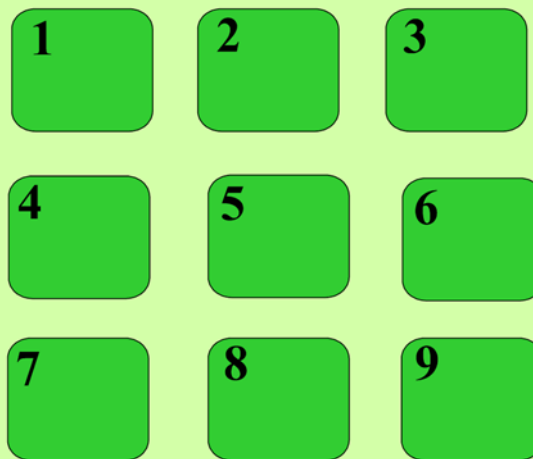
Игровые приемы

- крестики-нолики
- своя игра
- морской бой
- покори вершину

Своя игра

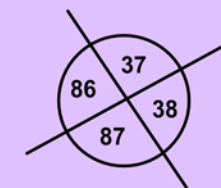
огонь и вода	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
ориентирование	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
ядовитые растения	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
опасные животные	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
природная аптечка	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>

Ядовитые растения



ОРИЕНТИРОВАНИЕ

Определите стороны горизонта по квартальному столбу.



север
запад
с-в
ВОСТОК
ЮГ
ю-з





Игровые приемы

ПРИРОДНАЯ АПТЕЧКА

Найдите в таблице названия лекарственных трав.

м	е	д	д	у	ш	и	к
к	м	у	б	е	р	ц	о
л	я	н	и	з	е	а	с
и	т	а	ц	в	з	а	о
п	а	в	а	е	а	п	т
ш	и	с	о	р	о	б	о
к	п	о	с	н	а	м	й
р	а	в	н	и	к	а	к



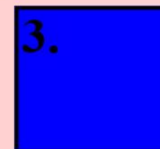
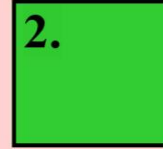
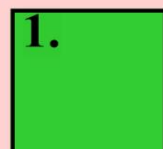
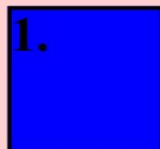
Одежда разных стран
игра-путешествие
"Цветик -семицветик"





Игровые приемы

Умники и умницы



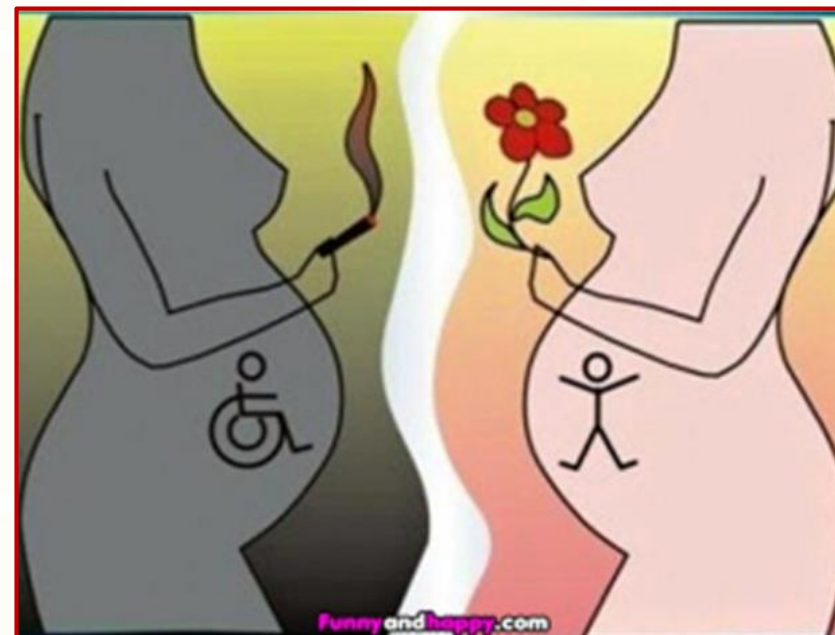
Активация Windows

Что лишнее?



Активация Windows

Креативное мышление (плакат, слоган)





Креативное мышление (акrostих)



Надо отыскать 15 цифр натурального ряда
начинать можно с любой

Активация Windows
Иногда требуется активация Windows



Дурман

Он большой , даже огромный,
Почти до метра в высоту.

Ведет себя совсем нескромно
И нагоняет дурноту.

Белые цветы красивые,
Только все это обман

Ядовит он.

Обходите стороной дурман



Практическая работа

Самодельные веревки



<https://www.youtube.com/watch?v=IQHvqWCN5Eo>

Активация
Чтобы увидеть

Самодельные котелки



Практическая работа



Активация Windows

Задача

В березовом лесу ребята нашли полянку с земляникой. Изготовить из подручных материалов емкость для земляники.



Практическая работа

М	е	д	д	у	ш	и	к
к	м	у	б	е	р	ц	о
л	я	н	и	з	е	а	с
и	т	а	ц	в	з	а	о
п	а	в	а	е	а	п	т
ш	и	с	о	р	о	б	о
к	п	о	с	н	а	м	й
р	а	в	н	и	к	а	к



Практическое задание

- А) хлор
- Б) нитроглицерин
- В) аммиак
- Г) битум
- Д) динамит
- Е) пропан (газ)

1. *Распределите вещества на группы, обоснуйте свой выбор*



Условия для возникновения процесса горения создаются:

- А) линолеум + азот + факел
- Б) гипс + кислород + пламя горелки
- В) ткань, смоченная в азотной кислоте + тлеющая сигарета
- Г) бензин + факел
- Д) фанера + кислород + искра