

Государственное областное бюджетное образовательное
учреждение дополнительного образования «Мурманский областной
загородный стационарный оздоровительно –образовательный
(профильный) центр «Гандвиг»
ГОБОУДО МОЗСООПЦ "Гандвиг

Экологическая викторина
«ЗНАЙ СВОЙ КРАЙ И БЕРЕГИ ЕГО»



составитель: педагог-организатор
ГОБОУДО МОЗСООПЦ «Гандвиг»
Дунина Мария Мироновна.

Кандалакша
2020 год

Экологическая викторина
«ЗНАЙ СВОЙ КРАЙ И БЕРЕГИ ЕГО»
«История Кольского полуострова»



1. Кто первым из русских народов заселил Крайний Север?
2. Что означает слово «поморы»?
3. Кто такие саамы?
4. Где появились первые постоянные русские поселения?
5. Как в древности называли наш край новгородцы?
6. Какой исторический памятник находится в среднем течении реки Поной у мыса Чальмны-Варрэ?
7. Фигуры каких животных высекали на священных камнях древние люди?
8. Назовите наиболее важные промыслы поморов, которые приносили хороший доход.
9. Где велась добыча серебра?
10. Как поморы называли Белое море?
11. Какие древние наземные сооружения называют вавилонами?
12. Какие памятники старины сохранились в Коле?
13. Как раньше называли город Мурманск?
14. Какая церковь 17 века сохранилась в нашем крае?
15. Назовите исследователей Кольской земли?

16. Какие лодки строили поморы?
17. Какими игрушками играли поморские дети?
18. Знали ли поморы грамоту?
19. Какую одежду носили поморы летом?
20. Из чего строили свои дома поморы?
21. Какие народы трижды нападали на Колу, но так и не смогли захватить ее?
22. Какая церковь построена без единого гвоздя?
23. «От Архангельска до Колы 33 Николы» - гласит известная на Севере пословица. Какой Никола здесь упоминается?
24. Что означает слово «Арктика»?
25. Что означает сочетание «Монча – тундра»?



ОТВЕТ

- 1.Новгородцы, ладожане.
- 2.Поморы-люди, занимающиеся промыслом на море. Это выходцы из Новгорода.
- 3.Норвежцы называли финнами саамов. Терфины – терские саамы.
- 4.У рек Варзуга и Умба.
- 5.Тре, Терский берег.
- 6.Священный камень «горка глаз» -возвышенность для наблюдений. Здесь совершались магические обряды, устраивали праздники, приносили жертвы божеству.
- 7.Лося, оленей, медведя.
- 8.Добыча жемчуга, моржового клыка, пушнины, вываривание соли, зверобойный промысел, рыболовство.
- 9.На острове Норвежий в Белом море, в Порьей губе.
- 10.Студеное.
- 11.Лабиринты, которые выкладывались из камней.
12. Благовещенский собор. Деревянный крест, которому поклонялись моряки.
- 13.Романов –на –Мурмане.
- 14.Успенская церковь в Варзуге, срубленная из сосны.
- 15.В.И. Немирович-Данченко, С.В. Максимов, А.И. Кельшев, брат и сестра Харузины...
16. Шняки.
- 17.Козулями, куклами – паяньями, щепными птицами.
- 18.Да. Зажиточные русские люди нанимали учителей для обучения на дому.
19. Женщины – кофточки, сарафаны, передник, исподницу. Мужчины – рубаху, штаны.
20. Из бревен.
21. Шведы.
22. Успенская церковь в Варзуге.
23. Святой Никола Чудотворец, покровитель мореплавателей.
24. Арктика от древнегреческого слова «артос» -медведь. так древние греки назвали созвездие Большой Медведицы, которое находится прямо над нашей головой.
- 25.Красивая тундра.

«Саамы. Культура. Традиции»

1. Как назывались жилища саамов?
2. Из чего строился чум?
3. Из чего строилась тупа?
4. Чем покрывался пол в хижине?
5. Как называлась саамская деревня?
6. Чем украшали саамы свою одежду?
7. Что означает слово «тундра»?
8. Саамы украшали свою одежду бисером. Что обозначала волнистая петля из голубого бисера?
9. Что обозначал красный цвет в одежде?
10. Как саамы называли водопады?
11. Что такое шняка?
12. Как саамы называли олененка?
13. Кого называли важенькой?
14. Кому и чему поклонялись саамы?
15. Что думали коренные жители о полярном сиянии?
16. Занимались ли саамы земледелием?
17. Главная пища саамов.
18. Почему Лапландию называют «страной языческих верований и ведунов»?
19. Как назывались каменные сооружения из мелких валунов?
20. Какую озерную и речную рыбу ловили саамы?
21. Какие звери служили объектом зимнего промысла?
22. Какую форму имели рубахи и сорочки саамов?
23. Какие геометрические узоры использовали саамы в своих одеждах?
24. Из чего саамы шили себе одежду?
25. Что укладывали саамы на дно детской колыбели.



ответ

1. Вежа, пырта, тупа.
2. Из жердей и оленьих шкур.
3. Из досок.
4. Оленьими шкурами.
5. Погост.
6. Бисером, цветным холстом, кусочками оленьего меха, дешевый жемчуг.
7. Безлесье.
8. Волна.
9. Огонь.
10. Падун.
11. Лодка.
12. Пыжик.
13. Олениха.
14. Сейдам, вавилонам, шаманам.
15. Они считали, что это отголоски умерших родных и знакомых.
16. Нет, оголить землю, снять с нее покров мха и травы считалось запретным.
17. Рыба.
18. Саамы поклонялись сейдам. Строили вавилоны-лабиринты. Наносили на скалы петроглифы. Шаманы – нойды, колдуны исполняли ритуалы.
19. Сейды.
20. Сиг, хариус, палию, налим, окунь.
21. Горностай, песец, заяц, выдра, дикий олень.
22. Трапезия.
23. Овал, ромб, квадрат, треугольник.
24. Из оленьих шкур.
25. Мох, который отлично впитывает влагу.

«Растения Кольского полуострова»

1. Какой кустарник цветет еще до распускания листьев?
2. Почему у сосны нижние ветки отмирают, а у ели нет?
3. Какие хищные растения растут в нашем крае?
4. Какая ягода сначала краснеет, а потом желтеет?
5. Какое дерево у нас первым осенью сбрасывает листву?
6. У какого растения листья опадают: черники или брусники?
7. Какое растение называют «водяным пиратом»?
8. Любимое лакомство оленей.
9. Растение – сигнал, которое предупреждает нас о том, что рядом болото.
10. Дерево-кормилица для зимующих птиц.
11. Родственница черники, ягоды которой значительно крупнее.
12. Цветение какого растения говорит приближении осени.
13. Назовите самое ценное растение Мурманской области.
14. Какая ягода трижды меняет свою окраску?
15. Что называют «лесным мясом»?
16. Почему сок сосны называют «живицей»?
17. Какое растение любят куропатки?
18. Какое растение можно использовать вместо йода и ваты?
19. У какого хвойного растения есть шишечки –ягоды?
20. Действительно ли камнеломка ломает камни?
21. Для чего березе нужны на белом стволе черные полосы?
22. Какие деревья – пылесосы высажены на улицах Мурманска?
23. Какое дерево цветет позже всех?
24. Какие растения остаются под снегом с зелеными листьями?
25. Где чаще можно встретить мхи: в хвойном или лиственных лесах?
26. Растет ли мох зимой?
27. Когда ягода слаще: в солнечную или пасмурную погоду?
28. Какое растение говорит о наступлении лета?
29. Какие растения растут только у нас на Севере?
30. Почему мох растет не в одиночку, а скученно?



ОТВЕТ

1. Верба, ива.
2. Сосна – растение светолюбивое.
3. Пузырчатка, жирянка, росянка.
4. Морошка.
5. Береза.
6. Черники.
7. Пузырчатка.
8. Олений мох – ягель.
9. Пушица.
10. Рябина, сосна.
11. Голубика.
12. Вереск.
13. Родиола розовая.
14. Брусника.
15. Грибы.
16. Сок сосны заживляет ранки на дереве.
17. Дриаду, куропаточью траву.
18. Мох.
19. У можжевельника.
20. Нет.
21. Черные полосы – это чечевички, через их рыхлую ткань внутрь ствола поступает кислород, необходимый для дыхания дерева.
22. Тополя.
23. Липа.
24. Вечнозеленые.
25. В лиственных.
26. Да.
27. В солнечную.
28. Брусника.
29. Мак лапландский, одуванчик турьемыский, солнцезвезд арктический, сосна лапландская...
30. Так легче собирать и удерживать влагу.

«Звери Кольского полуострова»

1. Самый крупный грызун Мурманской области.
2. Почему мышка дрожит?
3. Чем служит хвост для бобра?
4. Любимое лакомство песцов.
5. Почему свои жилища норка выбирает у водоемов?
6. Кого называют «полярной пеструшкой»?
7. След какого зверя похож на человеческий?
8. Какое животное называют «востроносой»?
9. Какой вид зайцев распространен у нас на Севере?
10. Семенами каких деревьев питаются белки?
11. Какое животное поморы называли кротом?
12. Какой вред лесу наносят лоси?
13. Какой зверек размножается даже зимой?
14. Известно, что площадь следа оленя и лося одинакова. А кому из них труднее ходить по снегу?
15. В летний день можно видеть, как стадо оленей стремительно несется куда-то, хотя им не угрожает опасность. Почему?
16. Как олень узнает, что под снегом есть ягель?
17. Детеныши какого зверя питаются молоком чужой матери?
18. У какого животного самый густой мех?
19. Самый мелкий хищный зверек?
20. Какого зверя боятся даже белые медведи?
21. Какая окраска зайца подвергает его большей опасности?
22. Какое прозвище у росомахи?
23. Почему весной не бьют пушных зверей?
24. Почему зайца называют косым?
25. Зачем медведь трется о кору деревьев, скребет ствол когтями, откусывает щепку?
26. Почему животные зализывают свои раны?
27. Боятся ли ласка человека?
28. Любимый гриб белки.
29. Зачем олени иногда обглаживают рога других оленей?
30. Куда зайцу удобнее бежать: в гору или под гору?



ОТВЕТ

1. Бобр.
2. Чтобы согреться.
3. Это руль и склад для накопления жира.
4. Лемминг.
5. В случае опасности она ныряет в воду.
6. Лемминга.
7. Медведя.
8. Землеройку.
9. Беляк.
10. Ели, сосны, почки ивы.
11. Водяную крысу.
12. Обьедают молодые ветки и ломают сосновый подрост.
13. Лемминг.
14. Лосю, он тяжелее оленя в 3-4 раза.
15. Обдувая себя ветром, они спасаются от комаров.
16. Он опускает нос к снегу и втягивает воздух. Чутьем узнает о наличии ягеля.
17. Зайцы.
18. У бобра.
19. Ласка.
20. Моржа.
21. Во время линьки.
22. Пастух.
23. Они линяют.
24. У него глаза навывкате по бокам головы. Ими он видит сзади, сбоку и спереди.
25. Отмечает свои границы.
26. Слюна способствует заживлению ран, а также убивает микроорганизмы.
27. Нет. Даже становится на задние лапки в угрожающей позе и может напасть.
28. Олений трюфель.
29. Удовлетворяют свою потребность в белках, протеине и минеральных солях, которые имеются в рогах.
30. В гору, потому что у зайца передние лапы короткие.