**Экологи марафон.**

(Экологи тата Амёш.пе ашш.н =улталёкне халалласа к.=.н классенче

в.ренекенсемпе ирттерме хат.рлен. класс тулаш.нчи мероприяти)

Т.ллевсем%

- ачасен пĕлĕвне: тавракурёмне пуянлатасси\*

 - =ут =анталёкра хамёра тытмалли правилёсене аса илесси\*

- тёван тавралёха: =ут =анталёка юратма: ёна сыхлама в.рентесси\*

Кирл. хат.рсем%

компьютер\* мультимедиапроектор\* ватман\* фломастерсем\* т.рл. йывё=сен м.лкисем\* т.рл. йывё= =ул=исем\* презентации?

**Вёйё юхём.**

 **Ерт\=.%**

- Чёваш енре 2017 =ула м.н =улталёк. тесе паллё тёва==.; (Амёш.пе ашш.н =улталёк.)

- +ак =ула Ра==ейре м.н =улталёк. тесе йышённё;

(экологи =улталёк.)

 - Паян сир.нпе =ак =ула халалланё экологи марафонне ирттерме пу=тарёнтёмёр? М.н – ха вёл марафон; (Ачасен хурав.сем)

- Марафон вёл – ёмёрту? Греци =.ршыв.нчи Марафон ятлё хуларан Афинёна =ити п.р =ар =ынни перссене =.нтерни =инчен п.лтерме 42 км та 195 м тёршш. =уран чупнё? Каярах =ак ятпа спорт ёмёртёв.сем ирттерме тытённё? Паян пир.н те ёмёрту? Эпир ёна экологи марафон. тер.м.р? Эппин: эпир м.н =инчен кала=ёпёр тата ёмёртёпёр;(Экологи)

 - М.н-ха вёл экологи; (Ачасен хурав.сем)

- «Ойкос» - кил: «логос» - наука? Экологи – кил =инчен в.рентекен наука? Пир.нш.н кил – пир.н =урт: ч.р чунсемш.н – хир: вёрман: пулёсемш.н – шыв? Пурне те п.рле илсен вара ку вёл пир.н +.р планета? Килте пурин те кил.штерсе пурёнмаллине эпир п.летп.р .нт.?

 **1? Командёсем =ине уйрёлса ят парасси?**

- Сир.н с.телсем =инче - =ул=ёсем? Сир.н в.сене паласа илмелле: =ав йывё= яч. – сир.н ушкён яч. пулать? (Хурён: юман: в.рене)? Кашни ушкёнра аслине(капитан) суйлёр? Капитансем с.тел патне тухса команда яч.сене ил.р? (Хурён: юман: в.рене)

**2? Блиц-турнир (Слайд)**

 - Эпир пурёнакан планета м.н ятлё; (+.р)

- +умёр хы==ён т\пере м.н курма пулать; (Асамат к.пер.)

- +.рпе п.л.т п.рлешн. пек курёнакан й.р (Горизонт)

- +.р.н спутник. (Уйёх)

- М.нле тин.ссен яч.сем т.ссене п.лтере==.; (Шурё: хура: х.рл.: сарё)

 - +ут =анталёра ви=. т.рл. т.л пулакан вещество; (Шыв)

- М.нле кайёк =ёмартисене ют йёвана тёвать; (Куккук)

**3? Конкурс «Тупмалли юмахсем»(Слайд)**

- Х.рл. х.рлемес: хир чёххине х.рхенмест? (Тил.)

- Т\н т\н: т\н карчёк: т\н карчёкён пин шёрпёк? (Ч.р.п)

- Шик-шик шикленет: ш.шк. кутне кукленет? (Мулкач)

 - Уйёх салат.: х.вел пу=тар.? (+ёлтёрсем)

- Эс. мана п.лмеллех-

=урхи кайёк яч. эп?

Ылмаштар ик сас палли-

.=ме кирл. пулёп эп? (Курак - курка)

- Эп \сет.п вёрманта:

Ялан сим.с ешереп?

**Ы** вырённе **у** лартсан

Килти кайёк пулёп эп? (Хыр – хур)

**4? Конкурс «Халёх сёнанинчен»**

(карточкёсем =инчи сёнавсен пай.сене т.р.с =ыхёнтармалла)

|  |  |
| --- | --- |
| Ч.ке=сем аялтан в.=сен Х.вел х.релсе ансан К.ркунне мулкач =ём. шуралсан Х.л тёманлё пулсан: +уркунне вёрём килсен: +урхи кун | х.л час пулать?=у =умёрлё пулать?=умёр пуласса?к.ркунне к.ске килет те==.?=анталёк пёсёласса?к.р тёрантарать? |

 **(Слайд)**

 - Ч.ке=сем аялтан в.=сен =умёр пуласса?

- Х.вел х.релсе ансан =анталёк пёсёласса?

 - К.ркунне мулкач =ём. шуралсан х.л час пулать?

- Х.л тёманлё пулсан: =у =умёрлё пулать?

- +уркунне вёрём килсен: к.ркунне к.ске килет те==.?

- +урхи кун к.р тёрантарать?

**5? Физкультминутка (Слайд)**

К.в. янёрать? Кашни команда капитан ертсе пынипе хёнёхтарусем тёвать?

**6? П.лет.р-и эсир; (Слайд)**

 (Ерт\=. ачасенчен ыйтать: в.сем п.лменнине каласа парать)

\_ Чёваш Республикинчи чи ватё йывё= - юман? Юман 50 =ул \ссен =е= унён й.кел. пулать?

-Хурт кёпшанкёсем =еккунтра ми=е хутчен =унаттипе сулла==.; (хёш.сем 1000 хут)

- Дельфинсем шыв ай.нче илте==. - ; (24 км таран)

- Кушаксене усий.сем м.нш.н кирл.; (шётёксен пысёкёшне шайла==.)

- Тим.р шапасем м.нш.н й.ре==.; (Ку=не к.н. хёйёра =уса кёлара==.)

- Эпир тавралёха т.рл. т.сл. куратпёр? +ер=исем ёна м.н т.сл. кура==.; (Розовёй)

- Шёрчёксен юн. м.н т.сл.; (Шурё)

**М.нш.н шурё: п.лсе пире каласа памалла;**

  **7? Конкурс «Экологи ситуаций.» (Слайд)**

- Сир.н карточкёсем =инчи экологи ситуаций.сене вуламалла: панё ыйтусем =ине хуравламалла?

1) Сир.н юлташён часах =уралнё кун? Вёл лантёш чечекне юратать? Эсир ёна м.н парнелет.р;

2) Вёрманта =\рен. чухне Ваня кайёк йёви курнё? Йёвара илемл. =ёмартасем выртнё? Ваня в.сене аллине тытса пёхасшён пулнё? Эсир ар=ын ачана м.н каласшён;

3) Вёрманта экскурсии вёхёт.нче эсир ч.р.п куртёр? Петя ёна килне илсе каясшён? Сир.н Петьёна м.н калас килет;

 **8? Конкурс «Тавра п.л\=.сем» (Слайд)**

 - Чёваш енре м.нле заповедниксем пур;

1) Сёвёрсен заповедник. – Присурский –К.=.н Шёнкёртам ял.сем пат.нче?

2) «Чёваш вёрман.» - венера пушмак.: апполон л.п.ш (Шёмёршё)

3) «Ырсем» =ёлку= – сипл. шыв: пулёсем (Нёрваш Шёхаль)

4) Ч.пкас к\лли – ондатрёсем: кайёк кёвакалсем: акёшсем(Шёмёршё)

5) Турхан ял.нчи парк-дендрарий – сахал т.л пулакан йывё=сене лартса \стере==. – кедр: теми=е т.рл. хыр: х.рл. юман???

 **9? Конкурс «М.нле ч.р чун сасси;» (Слайдсем)**

- М.нле кайёк е тискер кайёк сассине илтет.р;

(Курак: куккук: хур: вёрёмтуна: шёши: автан: тигр: кёвакал сассисем)

10? «+ут =анталёка сыхлар» плакат(Слайд)- Пир.н тавралёх таса: хитре: илемл. пултёр тесен тата м.н тумалла; +авна сёнлакан плакат \керсе пире ёнлантарса парёр?(Ачасем .=лен. вёхётра «Птицы: рыбы: звери» юрё хуллен янёрать)

**11? Конкурса п.т.млетни?**

- +ут =анталёкри п.т.м пулём: в.сен илем. пурне те =итет? Ёна курма та упрама =е= п.лмелле? Пир.н те хамёрён та =ут =анталёка сёнамалла: т.пчемелле: упрамалла? Вара вёл пире хёй.н илем.пе .м.р-.м.р савёнтар.!

**+ут =анталёка сыхласси – Тёван =.ршыва сыхласси (Слайд)**

\_ Хал. кашни команда хёвёр ми=е очко пу=тарнине шутлёр? +.нтер\=.сене те: ытти командёсене те смайликсем паратпёр?

**12? Рефлекси?**

\_ Паянхи вёйё сир.н кёмёла кайр. – и; Ёна смайликсемпе кётартёр? (Ачасем смайликсене =.клесе кётарта==.)

 -+ак ёмёрту вёхёт.нче м.н =.нни: интересли п.лт.р;(ачасен хурав.сем)