

КОЛЬОРОВА АРКТИКА

Маленький Ведмедик вередував. Він жив на крижаному полі посеред Льодовитого океану. Мама намагалася заспокоїти Ведмедика, але марно.

Синочок вимагав фарби, щоб розфарбувати білий одноманітний лід. Ведмедикові набрид білий колір.

– Синку, – вмовляла мати-ведмедиця, – але ж все довкола зовсім не таке сумне і одноманітне, як ти гадаєш. Поглянь: небо – блакитне, а вода – зелена. Тюлені та нерпи – брунатні, сірі, плямисті, а кити – сині та сірі. Крига може відсвічувати на сонці всіма кольорами!

– Але ж скоро настане полярна ніч, сонце зникне, і все буде дуже сумним, – заперечив Ведмедик і знову тихенько заплакав.

Ведмедиця залишила синочка батькові-ведмедю, а сама пішла до Сонця.

– Ведмедик не хоче полярної ночі, – поскаржилася Сонечку мати-ведмедиця. – Він любить, щоб навколо нього були кольори, а не лише білий сніг. Зроби що-небудь для мого маленького синочка, Сонечко!

– Я не можу не йти від вас на ніч. Але я спробую допомогти вам, – пообіцяло Сонце.

Ведмедиця повернулася додому. От-от мала початися полярна ніч. З нею йшла темрява, яку так не любив маленький ведмедик. Та раптом сталося диво! На темному північному небі засяяла кольорова веселка. Нічна веселка! Все навкруги заграло різними відблисками червоного, синього та зеленого. А на небі, мов новорічні гірлянди, колихалися смуги барвистого світла.

– Що це? – зачудовано спитав Ведмедик.

– Північне сяйво, – відповіла мати. – Сонце залишило його для тебе.

– Яке гарне! – радісно затанцював Ведмедик. – Мамо, а тепер я всю зиму бачитиму кольорові сни?

– Так, синку. Обов'язково. Лише кольорові й чарівні сни...

Олена Крижановська

Вітніє! „Ланцюжок ілюстрацій ілюстрацій“; 1) пещечь – лемінг; – мох; 2) морж – оселєдєчє; 3) білі ведмеді! – нарвал – криж – еяюм – еякіт

Передплатний індекс 89454

Головний редактор:

Дарія Біда, тел.:(032) 236-71-23,
e-mail: dabida@mis.lviv.ua

Заступник головного редактора:

Світлана Вольська,
e-mail: svitlana300@gmail.com

Дизайн і верстка Каріне Мкртчян-Адамян

Підписано до друку 05. 04.12,

формат 60x84/8.

Друк офсетний. Наклад 8 000 прим.

Адреса редакції: 79038, м. Львів,

а/с 9838. Надруковано в друкарні

ДП “Видавничий дім “Укрпол”.

Юний мандрівник

(твое ім'я та прізвище)

№32/2012



НАУКОВО-ПОПУЛЯРНА ТЕМАТИЧНА ПРИРОДНИЧА ГАЗЕТА ДЛЯ РОЗУМНИКІВ І РОЗУМНИЦЬ

АРКТИКА

Арктика – це північна полярна область Землі. Під час полярної ночі тут не буває сонця. Земля глибоко промерзає, вкривається снігом і льодом. Море більшу частину року вкрите кригою. Життя в Арктиці можливе лише на побережжі.

Полярні тварини пристосувалися до життя у сурових умовах. У тюленів є товстий шар жиру під шкірою, у песців, північного оленя, білого ведмедя – густе хутро, у білої сови – пухнасте оперення і товсті лапи. Шкіра білих ведмедів дуже товста і не промокає.

Арктичне літо триває не більше двох місяців. День довшає, і деякі невибагливі рослини встигають вирости і зацвісти. У цьому царстві льоду, снігу і білих ведмедів живуть і працюють полярники. Ці відважні люди вивчають Арктику та її жителів.



СЛОВНИЧОК РОЗУМНИКА

Арктика у перекладі з грецької мови означає „той, що знаходиться під сузір'ям Великої Ведмедиці”.

Дарія Біда



ТВАРИНИ АРКТИКИ

ЛАНЦЮГИ ЖИВЛЕННЯ

① На фотографіях зображені мешканці Арктики:

білий ведмідь, північний олень, кайра, рачки, морж, тюлень, нарвал, мойва.

Прочитай про них і підпиши фото.

② Випиши із переліку морських мешканців _____

③ Які тварини живуть лише в Арктиці?



М _____

За косяками цієї риби летять чайки, пливають тюлені, зграї тріски і навіть кити. Тому що смачна!

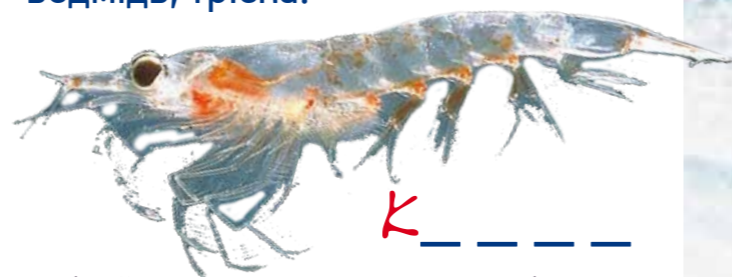
Н _____

Сильні клики допомагають тваринам вибиратися з води, пробивати отвір у кризі, щоб дихати під водою.

Ланцюг живлення пояснює, хто кого їсть. Ось ланцюг живлення деяких тварин Арктики : білий ведмідь – тюлень – кайра – мойва – рачки. Білий ведмідь полює на тюленів, тюлень – на кайру, кайра поїдає мойву, а мойва їсть рачків.

Спробуй самотужки скласти 3 ланцюги живлення:

- 1) песець, мох, лемінг.
- 2) оселедець, криль, морж.
- 3) криль, нарвал, мойва, білий ведмідь, тріска.



К _____

Дрібний рачок криль – справжнє багатство арктичних вод. Це цінний харчовий продукт для вусатих китів, нерпи, тунця, оселедця, гагарки.

Н _____

У пошуках їжі цей дельфін пірнає на глибину до 1 км і довго залишається під водою. Природні вороги нарвалів – білі ведмеді, косатки.



К _____

О П _____

Ця всеїдна тварина одомашнена і є важливим джерелом прожитку і матеріалів для багатьох полярних народів.

Цей птах гніздиться на високих скелях, куди не можуть забратися хижаки. Небезпека може підстерігати цю птицю тільки у воді. Полює лише під водою, пірнає на глибину 15–20 метрів. Ловить рибу: мойву, тріску, сайку, оселедця.



Б _____

Володар Арктики, грізний хижак. Завдяки гострому чуттю він полює на тюленів з крижини. Його основна здобич – нерпи, морські зайці, моржі.



Т _____

Арктика – це справжнє царство тюленів. Тюленьята вкриті густою білою шерстю. Мама годує їх поживним молоком, схожим на майонез. Тюлені плавають, наче риби.

