Управление образования Администрации ЗАТО Северск Томской области.
Ресурсный центр образования ЗАТО Северск Томской области.

ГОРОДСКАЯ ОЛИМПИАДА ДЛЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ «Первый шаг…»

Естественно – математический тур –2 класс.

Дорогой олимпиец!

Сегодня ты попробуешь свои силы в области математики. Тебя будет сопровождать Умка. Внимательно читай задания, не спеши! Время выполнения – 1 урок.

Желаем успеха!

ЧАСТЬ А

1. Привет! Я – медвежонок Умка.

Я очень хочу найти себе друзей. У меня уже есть один друг– чукотский мальчик. Хочешь с ним познакомиться? Вставь пропущенные числа, расположи их в порядке возрастания и ты узнаешь его имя.

2	18	29	30	10
Т	М	К	А	И

27 + (… - 8) =37

… + (49 – 3) = 75

(… - 3) + (43 – 40) =30

… · 3 + 29 = 59

7 · … + 18 = 32

2. Где обитают белые медведи?

а) Африка *б) Арктика* *в) Антарктика*

3. Как называется большой водоём, где обитают белые медведи? Подпиши его на карте.

а) Тихий океан
б) Северный Ледовитый океан
в) Атлантический океан

4. Мы с мамой ловили рыбу сайку и складывали её кучками по 5 рыбок. Всего получилось 6 кучек рыбы. Помоги посчитать, сколько рыбы мы наловили? Выбери правильный ответ.

а) 5+6 *б) 6+6+6+6+6+6* *в) 5+5+5+5+5+5*

Ответ: _____

5. Белые медведи занесены в Красную Книгу России. Что это означает? Выбери верный ответ.

а) они очень красивые животные *б) они очень вредные животные*
в) они очень редкие животные *г) они очень умные животные*

ЧАСТЬ В

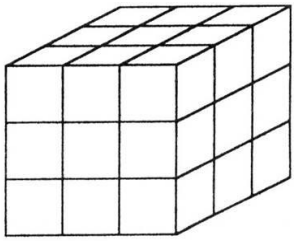
1. Посмотри, как мы живём. Запиши, какое вещество нас постоянно окружает _____.
В каких состояниях это вещество встречается белым медведям?
Водоём_____,
льдина - _____,
пар из ноздрей - _____.

2. Умка поймал по 4 сайки, скумбрии и лосося. Это на 3 рыбы меньше, чем поймала мама-медведица. Сколько рыб наловили они вместе? Запиши решение и ответ.
_____
_____
_____
Ответ: _____

3. Помоги Умке распутать числовой клубок с древними животными. Под одинаковыми картинками – одинаковые числа.

Древнее животное						
Число						

4. Мальчик-друг Умки любит играть в кубики. Помоги решить ему задачку.
Окрашенный деревянный куб со стороной 3 см распилили на кубики со стороной 1 см. Сколько среди них кубиков, окрашенных с двух сторон?



Ответ: С двух сторон окрашено _____ кубиков.

5. Белые медведи питаются рыбой, охотятся на тюленя и нерпу. Мясо составляет большую часть их пищи. А чем нужно питаться человеку, чтобы быть здоровым и сильным? Запиши примеры продуктов и какие полезные вещества они содержат.

Продукт	**Полезные вещества**

ЧАСТЬ С

1. Умка никогда не видел тех, кто живёт на противоположной точке планеты. Опиши медвежонку этих существ.
Это _____, но они не умеют _____. Зато они отлично _____ и ловко ловят _____. Они называются _____.

2. Мама медведица говорит, что я ещё маленький. Мой друг чукотский мальчик – что я очень большой. Результаты измерений мы записали в таблицу:

	Медведица	Умка	Мальчик
Масса	3ц 40 кг	62кг	46кг
Длина тела (рост)	2м45см	11дм	110см

Пользуясь данными таблицы, сравни нас (поставь знаки =, >, <).
масса мальчика __ масса Умки
длина тела Умки __ рост мальчика
масса медведицы __ масса Умки и мальчика вместе

3. Однажды белая медведица стала рассказывать про рыбу:
- В далеком теплом море, где нет льдин, живет печальная рыба-солнце. Она большая, круглая и плавает только прямо. И не может увернуться от зубов рыбы-акулы. Потому и печальная.
Умка внимательно слушал и сосал лапу. Потом он сказал:
- Как жалко, что солнце - рыба и что его съела акула. Сидим в потёмках.
Какое время суток было в этот момент? _____
Сколько времени в этой природной зоне длится день?_____
Что ты можешь рассказать Умке о Солнце?
_____
_____
_____
_____
_____
_____
_____

Ты молодец! Спасибо за работу!