



Привіт, „КОЛОСОЧКУ”!

Пишуть тобі учні 3-Б класу Червоноградської школи І ступеня №11. Ми активні учасники конкурсу „КОЛОСОК”. „КОЛОСОЧКУ”, ти великий помічник у навчанні. Ми читаємо тебе ще з першого класу. Наша вчителька Уляна Миколаївна допомагає нам підібрати цікавий матеріал для навчальних проектів з природознавства саме з твоїх статей, казок і завдань.

Проекти „Як економно використовувати воду?”, „Звідки береться олія?”, „Як потрібно доглядати домашніх улюбленців – рослин і тварин?”, „Як живуть мурахи?”, „Як тварини готуються до зими?” стали для нас цікавими завдяки тобі. Завдання від Лапуні та Пустунчика роблять наш клас дружнім, а уроки надзвичайно пізнавальними. Нам дуже подобається таке навчання.

А ще цієї весни ми взяли участь у проекті „Збережемо первоцвіти”. Допоміг дізнатися про ці рідкісні рослини саме ти, „КОЛОСОЧКУ”. Тому з нетерпінням чекаємо нових та цікавих фактів про друзів наших менших. Ми дуже раді знайомству з природою та життям нашої планети.

Твої друзі та активні читачі –
учні 3-Б класу ЧЗШ І ст. № 11



Передплатний індекс 89454

Головний редактор:

Дарія Біда, тел.: (032) 236-71-24,
e-mail: dabida@mis.lviv.ua
Дизайн і верстка: Богдана Петровська

Підписано до друку 19.10.17,
формат 60x84/8.
Друк офсетний. Наклад 12 000 прим.
Адреса редакції: 79038, м. Львів,
а/с 9838. Надруковано в друкарні
ТОВ „Видавничий дім „УКРПОЛ”.



МАЛЕЧА СОНЯЧНОЇ СИСТЕМИ

Дорогі наші читачі, юні шанувальники природознавства!
Запрошуємо вас до участі
у Міжнародному природничому конкурсі
„КОЛОСОК-осінній-2017”!

Конкурс відбудеться 30 листопада 2017 року

Запитання і матеріали для підготовки до конкурсу
ви знайдете на нашому сайті www.kolosok.org.ua

Пропонуємо вам завдання конкурсу „КОЛОСОК-осінній-2016”



1. Розумник придумав „космічну” задачу. Планети розташовані на різній відстані від Сонця. Марс розташований далі, ніж Меркурій, Венера і Земля. А скільки планет розташовані ближче, ніж Юпітер?
А. 2. Б. 3. В. 4. Г. 5. Д. 6.

2. Пустунчик зашифрував назву карликової планети: **731085**. У таблиці цифрами від 0 до 9 він позначив по дві літери. Цифри – це шифр, а літери – ключ. З двох літер ключа вибирай одну. Розшифруй назву.

Шифр	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ключ	ме	му	ро	ан	ку	ар	пи	цх	ел	ес



- А. Макемаке. Б. Плутон. В. Хаумеа. Г. Церера. Д. Еріс.
3. У переліку великих планет Сонячної системи є **два** зайвих небесних тіл: Венера, Плутон, Марс, Земля, Місяць, Юпітер, Сатурн, Уран, Меркурій, Нептун. Які?
А. Юпітер. Б. Земля. В. Плутон. Г. Уран. Д. Місяць.



4. Лапуня бідкалася: „Звідки береться цей пил?” Розумник пояснив, що у наші кімнати потрапляє...

- А.** пил, який утворюється під час пожеж.
Б. гумовий пил від шин, що стираються.
В. космічний пил, який приносять метеорні дощі.
Г. пил від частинок ґрунту, який прилипає до взуття.
Д. увесь перерахований пил, і не тільки.

5. Розумник розповів: якби уламки космічної речовини між Юпітером і Марсом колись з'єдналися, то у Сонячній системі було б дев'ять планет. Як ці уламки називають астрономи?

- А.** Метеори. **Б.** Метеорити. **В.** Космічний пил. **Г.** Астероїди. **Д.** Комети.

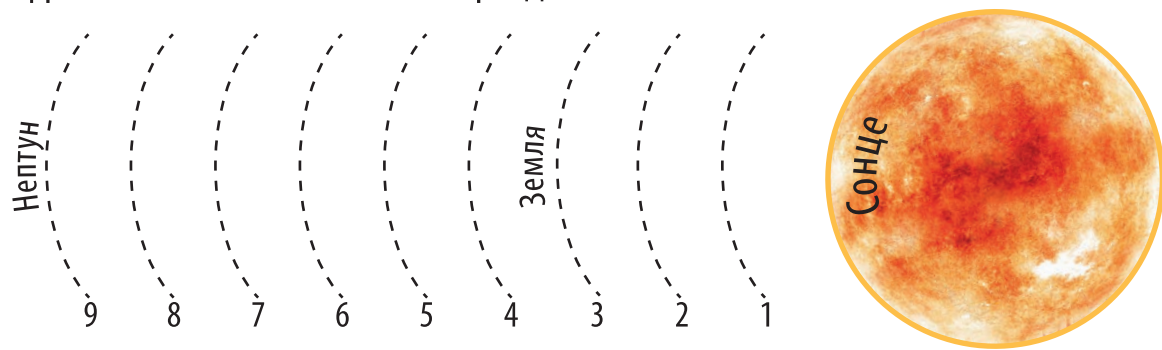


6. У якому переліку тіла Сонячної системи розташовані від найбільшого до найменшого?

- А.** Меркурій, Юпітер, Венера.
Б. Плутон, Місяць, Сонце.
В. Макемаке, Хаумеа, Марс.
Г. Сонце, Юпітер, Земля.
Д. Комета Галлея, Церера, Уран.



7. На малюнку схематично позначено орбіти тіл Сонячної системи. Якою цифрою позначений пояс астероїдів?



- А.** 4. **Б.** 5. **В.** 6. **Г.** 7. **Д.** 8.



8. До складу Сонячної системи входять великі і карликові планети, їхні супутники, а також...

- А.** астероїди. **Б.** комети. **В.** метеороїди. **Г.** космічний пил.
Д. усі перелічені тіла.

9. „Падаюча зоря” – метеор, „небесне каміння” – метеорит, „хвостата мандрівниця” – ...

- А.** зоря. **Б.** комета. **В.** планета. **Г.** ракета. **Д.** хмара.

10. Прочитай анаграми:

лтонПу	уемХаа	кемаМаке	ідраЕ	Цраере
--------	--------	----------	-------	--------

Підбери узагальнююче слово (або словосполучення) до цих небесних тіл.

- А.** Астероїди. **Б.** Великі планети. **В.** Метеороїди.
Г. Карликові планети. **Д.** Супутники планет.

11. З неба летить, горить. Кам'яний, залізний або залізо-кам'яний. А траплялось – золотий! Що це?

- А.** Метеорит. **Б.** Град. **В.** Дощ. **Г.** Космічний пил. **Д.** Залишок ракети.

12. У словничку подано значення слів іншомовного походження. А як з грецької мови перекладається „астро”?

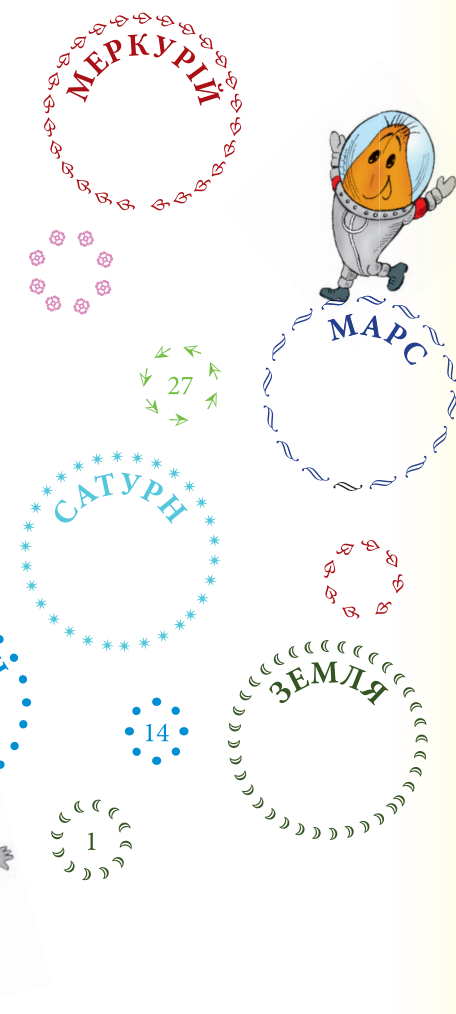
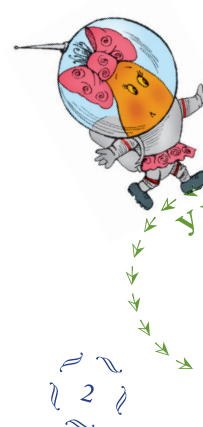
Астролема	кратер на поверхні Землі від удару метеорита.
Астрономія	наука, яка вивчає небесні тіла.
Астронавт	те саме, що й космонавт.
Астронім	1) власна назва небесного тіла; 2) позначення імені автора знаком, наприклад ***.

- А.** Всесвіт. **Б.** Небо. **В.** Зоря. **Г.** Світло. **Д.** Планета.



13. Лапуня придумала космічне лото. На великих кружечках написано назви планет, а на малих – кількість супутників. Допоможи Пустунчикові з'ясувати, у якої планети найбільше супутників, а які планети супутників не мають.

- А.** Найбільше – у Сатурна, не мають супутників Венера і Нептун.
Б. Найбільше – в Урана, не мають супутників Меркурій і Юпітер.
В. Найбільше – у Юпітера, не мають супутників Меркурій і Венера.
Г. Найбільше – у Юпітера, не мають супутників Марс і Венера.
Д. Найбільше – у Сатурна, не мають супутників Меркурій і Венера.



ВІДПОВІДІ ДО ЗАВДАНЬ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В	В	В, Д	Д	Г	Г	Б	Д	Б	Г	А	В	В



Хочеш знати відповіді на запитання та знайти багато інших цікавих тестових завдань? Шукай на нашому сайті www.kolosok.org.ua інтерактивну гру „KOLOSOK-online”.

Грай у „КОЛОСОК”! Автор завдань – Дарія Біда