

**Діагностична робота з «Я досліджую світ» на тему  
«Ідеї-винаходи- відкриття»**

**Прізвище та ім'я учня/учениці** \_\_\_\_\_

1. Яку свою ідею Мішковинка хотіла втілити в життя?

- а) Швидко вирости великою  
 б) Політати на літаку  
 в) Запустити повітряну кулю

2. Які кроки робила Мішковинка для втілення своєї ідеї?

- а) Їла смаколики  
 б) Шукала надувну кулю  
 в) Довго тренувалася

3. Яким повітрям брати Монгольф'є наповнили кулю?

- а) Прозорим  
 б) Холодним  
 в) Гарячим

4. Познач одяг, який є винаходом Коко Шанель?

- а)   б)   в) 

5. Зі слів виписіть найважливіші риси характеру, притаманні винахідникам:

доброта, самостійність, терпіння, лінощі, спостережливість, уважність, сміливість, допитливість

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

6. Пронумеруй зображення телефонних апаратів від найдавнішого до найсучаснішого



7. З'єднай терміни "винахід" та "відкриття" з їх значенням

А) Винахід--

1. це виявлення того, що завжди було присутнє в світі, але раніше знаходилося поза людського знання.

Б) Відкриття--

2. результат інтелектуальної діяльності людини в будь-якій сфері технології.

8. Звуки телефонів, потягів, літаків, автомобілів, кораблів, промислових об'єктів ... призводять до забруднення навколишнього середовища, яке називається:

а) Механічним забрудненням

б) Шумовим забрудненням

в) Хімічним забрудненням

9. Про який небезпечний винахід дізналася Мішковинка від бабусі?

а) Поліетилен

б) Папір

в) Тканина

10. Які риси характеру допомогли Мішковинці розв'язати детективну історію?

а) Кмітливість

б) Винахідливість

в) Нетерплячість

11. Владислав попросив Катрусю знайти в тексті хибні твердження і виправити їх. Упоравшись із завданням, дівчинка отримала приз — морозиво! Виконай і ти це завдання. Запиши виправлені речення.

Повітря прозоре, не має кольору і запаху. Живі істоти можуть існувати без повітря. Повітря є лише на вулиці. Під час нагрівання повітря розширюється, а під час охолодження — стискається.

---

Яким був для тебе цей тест?

**А** Дуже легким

**Б**

Легким

**В** Ані легким, ані складним

Г Складним

Г Дуже складним

**Оцінювання** ++ має значні успіхи + демонструє помітний прогрес

V - досягає результату з допомогою учителя!

■ - потребує значної уваги і допомоги .