

Картка співбесіди №1

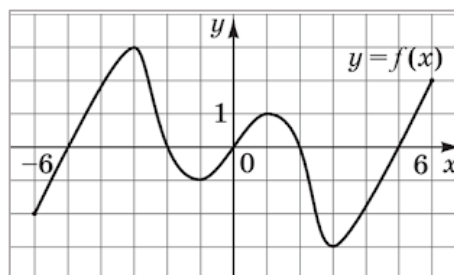
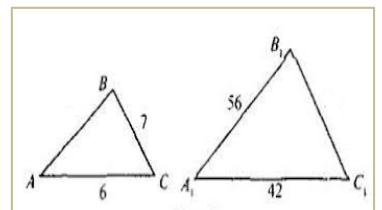
Виконати завдання, прокоментувати правила, обґрунтувати розв'язки завдань кожного питання

Українська мова

- Усі словосполучення правильно записані в рядку
 - Далекий Схід, Чумацький Шлях, бульвар Шевченка, цукерки «Червоний мак»
 - «Слово про Ігорів похід», Чернеча гора, Базедова хвороба, Звенигородський міськвиконком
 - Партія зелених України, автомобіль «Таврія», Великий Піст, Перська затока;
 - журнал «Освітянин», Лесині вірші, Міністр транспорту, доктор філологічних наук
- Двокрапка після узагальнюючого слова ставиться в реченні (розділові знаки пропущено)
 - Ще в хаті були рушники роменські з червоними начосами скриня жердка піч жовтий і на ньому хрест випалений дідусем (Григір Тютюнник)
 - Під стелею на жердині висіли пучки калини материнки чебрецю м'яти (Р. Іванченко)
 - Люблю я осінні квіти прощальну красу вечорів і сині оголені віти і вітру холодного спів (В. Сосюра)
 - Сидячи на призьбі в'язала у пучки сухі цілющі трави безсмертник кропиву полин материнку звіробій (Р. Іванченко)
- Відредагуйте подані словосполучення
вірний розв'язок _____
любима страва _____
дружне відношення _____
заключні заняття _____

Математика

- Прокоментуйте, як знайти різницю арифметичної прогресії 8; 3; -2; ...
- На рисунку зображені подібні трикутники ABC та $A_1B_1C_1$. Знайдіть невідомі сторони трикутників. Свої міркування обґрунтуйте.
- За графіком функції (див. рисунок) знайдіть $f(2)$ та $f(-3)$.



Картка співбесіди №2

Виконати завдання, прокоментувати правила, обґрунтувати розв'язки завдань кожного питання

Українська мова

1 Усі слова треба писати з апострофом у рядку

- А ад...ютант, безхліб...я, п...еса, пів...їдальні, від...ємник
- Б голуб...я, з...ясований, дит...ясла, деб...ют, тер...єр
- В черв...як, ф...юзеляж, олів...є, подвір...я, дріб...язковість
- Г зм...якшення, недокрів...я, манік...юр, об...їзд, слов...янський

2 Поширене означення відокремлюється на письмі в рядку, (розділові знаки пропущено)

- А Густа мряка чорним запиалом єднала з небом спалену сонцем полонину (М. Коцюбинський)
- Б Маленький човен керований старим сивим дідом підплив до Вадима (Б. Лепкий)
- В Обабіч стежки мерехтять самоцвітами вмита рососою трава (В. Гжицький)
- Г На лісовій галявині стояла вкрита очеретом хатина (О. Донченко)

3 Від поданих слів утворіть дієслова префіксально-суфіксальним способом
порожній _____
три _____
інакше _____
свій _____

Математика

4 Виконайте множення дробів $\frac{3a^4}{2b^7} \cdot \frac{6b^8}{a^6}$. Прокоментуйте використання властивостей степенів.

5 Використовуючи рисунок, поясніть, як обчислити вписаний кут ABC, якщо вписаний кут ADC = 30° .

6 Скоротіть дріб $\frac{3x+6}{9x}$. Обґрунтуйте кроки розв'язку.

