**ПІБ** *Чепіль Оксана Миколаївна* **Клас** *9*  **Предмет** *Інформатика* **Контакти** [**oksana22233@gmail.com**](mailto:oksana22233@gmail.com)

**0966090809 Viber**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тему уроку** | **Домашнє завдання** | **Примітки** |
| 15.04 | Розв’язування компетентнісних задач з теми «Інформаційні технології у суспільстві» | Читати ст.272-274  Виконати задачу №1 | Скинути на пошту |
| 17.04 | Розв’язування компетентнісних задач з теми «Комп’ютерні презентації» | Читати ст.272-274  Виконати задачу №2 | Скинути на пошту |
| 22.04 | Розв’язування компетентнісних задач з теми «Основи інформаційної безпеки» | Закінчуємо задачу №2 | Скинути на пошту |
| 24.04 | Розв’язування компетентнісних задач з теми «Табличні величини та опрацювання» | Закінчуємо задачу №2 | Скинути пошту |

**Задача №1**

Визначте кількість грошей, що потрібно витратити на паливо для поїздки від вашого міста до Києва, Полтави, Львова, Ужгорода (врахувати зворотний шлях), якщо автомобіль потребує 8 л на кожні 100 км.

Дані подайте у вигляді таблиці.

**Задача №2**

У вашої молодшої сестри день народження, їй виповнюється 7 років. Вона хоче запросити друзів і влаштувати свято вдома. Мама звернулася до вас із проханням допомогти влаштувати свято. Вам необхідно:

- розробити кошторис для проведення свята (розрахувати витрати), якщо відомо, що на святі буде 10 гостей; пригощатися вони будуть тортом, тістечками, морозивом, соком, фруктами; для прикрашання кімнати потрібно придбати кульки, паперовий надпис «З днем народження», сувеніри для гостей (призи за участь у конкурсах);

- розробити запрошення на свято;

- створити презентацію-вітання для іменинниці, використовуючи її фотографії;

- оформити меню (продемонструвати гостям, якими стравами їх будуть пригощати).

***Картка 1.***

Розробити кошторис для проведення свята (розрахувати витрати), якщо відомо, що на святі буде 10 гостей; пригощатися вони будуть тортом, тістечками, морозивом, соком, фруктами; для прикрашання кімнати потрібно придбати кульки, паперовий надпис «З днем народження», сувеніри для гостей (призи за участь у конкурсах).

Результати подайте у вигляді таблиці, виконавши необхідні розрахунки.

Дані для таблиці:  
торт вагою 2 кг, ціна 230 грн.;  
тістечка «Еклер», ціна одного 6,5 грн.;  
морозиво «Пломбір», ціна однієї порції 7 грн.;  
сік , 3 л, ціна за 1 л – 19,5 грн.;  
банани, 1,2 кг, ціна за 1 кг – 35 грн.;  
яблука, 0,5 кг, ціна за 1 кг – 10 грн.;  
апельсини, 0,8 кг, ціна за 1 кг – 38 грн.;  
кульки, 20 шт, ціна за 1 шт. – 2,5 грн.;  
паперовий надпис – 25 грн.;  
сувеніри, 10 шт., ціна за 1 шт. – 5,5 грн.

***Картка 2.***

Створити презентацію для іменинниці на декілька слайдів, використовуючи її фотографії, віршовані вітання.

Необхідні матеріали знаходяться у вказаній викладачем папці.

***Картка 3.***

Розробити запрошення на свято, в якому вказати час та місце святкування.

***Картка 4***.

Оформити меню, в якому вказати ті страви, якими будуть пригощати гостей на святі. Оздобити за власним смаком, використовуючи малюнки та фотографії.

Дані для меню:

Торт «Фантазія» (шоколадний торт з вершковим кремом, горіхами, чорносливом та курагою);  
Тістечко «Еклер» (заварне тістечко із згущеним молоком);  
Морозиво «Насолода» (морозиво із джемом  на вибір: полуничний, вишневий, абрикосовий);  
Сік «Мультивітамін»;  
Фруктове асорті (банани, апельсини, яблука).