

Діагностувальна робота з математики №8



Ми так давно не бачилися
зі своїми друзями!
Щоб підняти тобі настрій,
Петрик запрошує на піратську
вечірку.



1. Розглянь афішу, яку виготовив Петрик.

Познач істинні твердження.

На вечірку запрошує Петрик.

Вечірка відбудеться на наступний день після 18 травня.

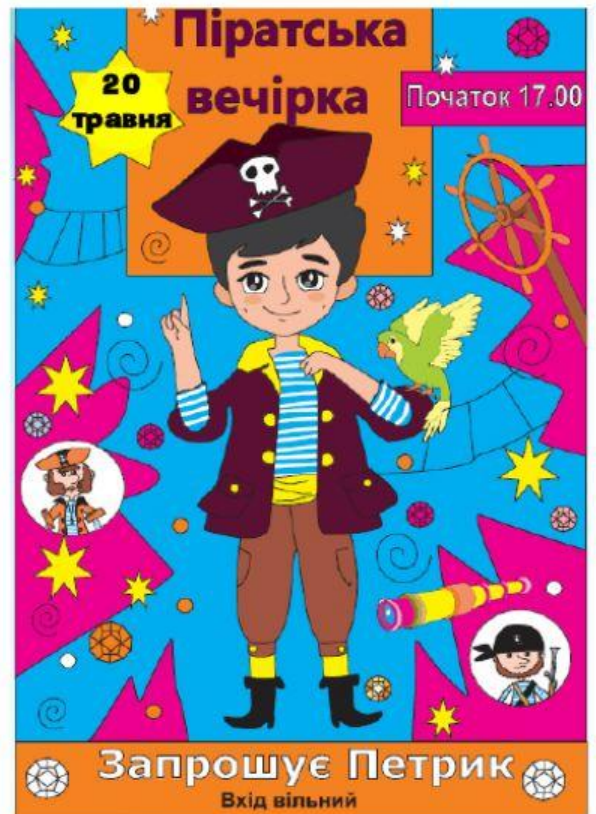
Травень – це шостий місяць року.

Вечірка розпочнеться о 17:00 годині.

Квиток на вечірку коштує 15 грн.

15 грн на 10 грн більше, ніж 5 грн.

На афіші зображено піратів у 100 разів менше, ніж 300.



2. Розв'яжи задачу.

На вечірку прийшло 6 дівчат, хлопців – у 3 рази більше, ніж дівчат, а дорослих – на 14 менше, ніж хлопців. Скільки всього гостей було у Петрика?



1)		=	() –
2)		=	() –
3)		=	()

Відповідь:

3. Під час одного з конкурсів гості змагалися в киданні м'яча. Обчисли і дізнайся, хто кинув якнайдалі.



$30 \cdot 5 =$

$560 : 8 =$



$420 : 70 =$



$1000 : 20 =$

$800 : 400 =$



4. А хто найдовше простояв на одній нозі?



$15 \cdot 4 =$



$3 \cdot 25 =$



$16 \cdot 20 =$

5. Обчисли та дізнайся, скільки смаколиків було на вечірці.



$$46 : 2 =$$



$$72 : 18 =$$



$$84 : 7 =$$



$$96 : 32 =$$

6. У кінці вечірки винесли коробку у формі прямокутного паралелепіпеда з сюрпризом.

Знайди об'єм коробки, якщо її довжина 7 дм, ширина 4 дм, а висота 3 дм.



$$V = \quad = \quad (\quad)$$

Як ти думаєш, що в коробці?

5. Пригадай, о котрій годині почалася вечірка.

Коли гості розійшлися, годинник показував такий час.

Скільки тривала вечірка?



Вечірка тривала год хв.

**Дякую за роботу!
Веселих тобі вечірок!**

САМООЦІНЮВАННЯ

Завдання були (можеш обрати кілька варіантів):

☐ легкі

☐ незрозумілі

☐ не дуже складні

☐ цікаві

☐ складні

☐ нецікаві

Оціни свої зусилля

☐ Мені все вдалося.

☐ Я старався/старалася.

☐ Мені ще треба тренуватися.

