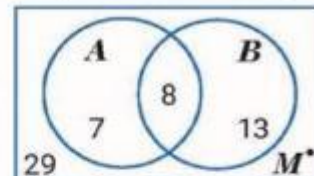


- 4 Дай відповідь на запитання задачі, використовуючи діаграму Ейлера-Венна.



На діаграмі множина A показує, скільки дітей у загоні захоплюються грою в шахи, множина B – кількість дітей, що люблять грати в Го. Прямокутником позначено кількість дітей у загоні. Точка M позначає, що 1 дитина в загоні не грає ні в шахи, ні в Го.



- Скільки дітей загону грають лише в шахи?
 - Яка кількість дітей загону грає і в шахи, і в Го?
 - Скільки дітей загону грають лише в Го?
 - Скільки дітей у загоні грають хоча б в одну з двох логічних ігор?
- 9 Розв'яжи задачі. Назви логічні ігри, у які любиш грати.

У всьому світі 20 липня відзначають Міжнародний день шахів.

1. Вікторія отримала 15 перемог у 18 шахових партіях, а Галина – 9 перемог у 12 партіях. Яка дівчина ставала переможницею частіше?

2. Для гри в шахи використовують 32 фігури: 16 білих і 16 чорних. Серед фігур одного кольору 1 король, 1 ферзь, 2 тури, 2 слони, 2 коні й 8 пішаків.

- Яку частину всіх фігур становить будь-яка фігура?
- Яку частину всіх фігур становлять чотири слони?
- Яку частину всіх фігур становлять всі пішаки?
- Яку частину всіх фігур становлять чорні пішаки?
- Яку частину фігур одного кольору становить будь-яка фігура?
- Яку частину фігур одного кольору становлять король і ферзь?
- Яку частину фігур одного кольору становлять два слони й два коні?
- Яку частину фігур одного кольору становлять всі пішаки?

