



## Мерење запремине течности

1. Запремина бурета је 80 литара. У бурету је 50 литара млека. Колико још млека треба долити да би канистер био пун?

---

---

2. У бурету је било 78 литара уља. Потрошено је 33 литара уља. Колико је још уља остало у бурету?

---

---

3. У резервоар је на првој пумпи сипано 32 литара бензина, на другој 54 литара и на трећој 13 литара. Колико је све укупно сипано бензина?

---

---

4. Како ћеш уз помоћ флаше од 2 литра да напуниш кофу од 10 литара. Колико пута треба да напуниш флашу?

---

5. Како ћеш уз помоћ флаше од пола литре да напуниш лонац од литар и по?

---

6. Тегла запремине 6 литара треба да се напуни уз помоћ посуда запремине 5 и 7 литара. Како ћеш измерити запремину од 6 литара?

---

---

**Решења:**

1.  $80 - 50 = 30$

2.  $78 - 33 = 45$

3.  $32 + 54 + 13 = 99$

4.  $10 : 2 = 5$  пет пута

5. Три пута пола литра је литар и по.

6. Напунимо теглу од 5 литара и преспемо у ону од 7 литара. Остаје 2 литра слободног простора у њој. Потом напунимо поново теглу од 5 литара, допунимо до врха теглу од 7 литара, па ће у првој остати 3 литра. Тих три литра сипамо у теглу од 6 литара. У њој ће недостајати 3 литра, које ћемо добити на исти начин као и прва 3 литра.