

## Обим и површина паралелограма. Четвороугао тест

*На основу текста и решених примера са претходних часова реши следеће задатке.*

1. Обим квадрата је 80cm. Колика је површина квадрата?

---

---

---

2. Домаћица је од платна, дужине 15dm и ширине 12dm, направила кухињске крпе облика квадрата странице 3dm. Колико је направила кухињских крпа?

---

---

---

---

3. Обим правоугаоника је 80 cm. Ако је једна страница правоугаоника за 4 cm већа од друге, колике су странице тог правоугаоника?

---

---

---

---

4. Потребно је окречити учионицу ширине 4m, дужине 6m и висине 3m. Колико ћемо утрошити боје ако се са 1 kg боје може окречити  $6\text{ m}^2$ ? Не рачунати врата и прозоре.

---

---

---

---

5. Кров (двоводни) треба покрити црепом. Димензије једне стране крова су 7 m и 12 m. Ако се зна да се на  $1\text{ m}^2$  поставља 12 црепова, колико је потребно за цео кров?

---

---

---

---

6. Потребно је сазидати зид од цигала висине 2 m и дужине 12 m. Ако су димензије једне цигле 25 cm, 12.5 cm и 6 cm колико нам је потребно цигала?

---

---

---

---