

Површина правоугаоника

1. Одреди површину правоугаоника, ако је страница:

а) $a = 15\text{cm}$, $b = 7\text{cm}$

б) $a = 10\text{cm}$, $b = 16\text{cm}$

2. Дужина правоугаоника је 18cm , а његов обим $O = 42\text{cm}$. Одреди површину тог правоугаоника.

3. Димензије предње стране школске табле су 20dm и 15dm . Израчунај њену површину.

4. Израчунај површину баште правоугаоног облика чија је дужина 23m , а ширина 20m .

5. Маја има две свеске, црвену и плаву. Црвена је дужине 29cm и ширине 20cm , а плава је дужине 18cm и 15cm . Која свеска има већу површину и за колико ?

6. Под купатила правоугаоног облика је ширине 3m и дужине 2m . Колико плочица, дужине 3dm и ширине 4dm нам је потребно да бисмо поплочали под купатила ?

7. Колико је потребно стабала јабука да би се попунио воћњак правоугаоног облика, дужине 25m и ширине 15m , ако се на једном метру квадратном може засадити једно стабло ?



Површина правоугаоника

2. Одреди површину правоугаоника, ако је страница:

а) $a = 15\text{cm}$, $b = 7\text{cm}$

б) $a = 10\text{cm}$, $b = 16\text{cm}$

2. Дужина правоугаоника је 18cm , а његов обим $O = 42\text{cm}$. Одреди површину тог правоугаоника.

3. Димензије предње стране школске табле су 20dm и 15dm . Израчунај њену површину.

4. Израчунај површину баште правоугаоног облика чија је дужина 23m , а ширина 20m .

5. Маја има две свеске, црвену и плаву. Црвена је дужине 29cm и ширине 20cm , а плава је дужине 18cm и 15cm . Која свеска има већу површину и за колико ?

6. Под купатила правоугаоног облика је ширине 3m и дужине 2m . Колико плочица, дужине 3dm и ширине 4dm нам је потребно да бисмо поплочали под купатила ?

7. Колико је потребно стабала јабука да би се попунио воћњак правоугаоног облика, дужине 25m и ширине 15m , ако се на једном метру квадратном може засадити једно стабло ?

