

1- Determine o lado de um quadrado que é face de um cubo que possui superfície total medindo  $150 \text{ cm}^2$ .

2- Uma colcha com 10 retalhos quadrangulares idênticos possui uma superfície de  $10 \text{ m}^2$ . Qual seria a medida do lado de cada retalho?

3- [Desafio] Um tapete possui uma área quadrada de  $5 \text{ m}^2$ . Qual é a medida aproximada do lado deste tapete?

---

1- Determine o lado de um quadrado que é face de um cubo que possui superfície total medindo  $150 \text{ cm}^2$ .

2- Uma colcha com 10 retalhos quadrangulares idênticos possui uma superfície de  $10 \text{ m}^2$ . Qual seria a medida do lado de cada retalho?

3- [Desafio] Um tapete possui uma área quadrada de  $5 \text{ m}^2$ . Qual é a medida aproximada do lado deste tapete?

---

1- Determine o lado de um quadrado que é face de um cubo que possui superfície total medindo  $150 \text{ cm}^2$ .

2- Uma colcha com 10 retalhos quadrangulares idênticos possui uma superfície de  $10 \text{ m}^2$ . Qual seria a medida do lado de cada retalho?

3- [Desafio] Um tapete possui uma área quadrada de  $5 \text{ m}^2$ . Qual é a medida aproximada do lado deste tapete?

---

1- Determine o lado de um quadrado que é face de um cubo que possui superfície total medindo  $150 \text{ cm}^2$ .

2- Uma colcha com 10 retalhos quadrangulares idênticos possui uma superfície de  $10 \text{ m}^2$ . Qual seria a medida do lado de cada retalho?

3- [Desafio] Um tapete possui uma área quadrada de  $5 \text{ m}^2$ . Qual é a medida aproximada do lado deste tapete?

---

1- Determine o lado de um quadrado que é face de um cubo que possui superfície total medindo  $150 \text{ cm}^2$ .

2- Uma colcha com 10 retalhos quadrangulares idênticos possui uma superfície de  $10 \text{ m}^2$ . Qual seria a medida do lado de cada retalho?

3- [Desafio] Um tapete possui uma área quadrada de  $5 \text{ m}^2$ . Qual é a medida aproximada do lado deste tapete?

---

1- Determine o lado de um quadrado que é face de um cubo que possui superfície total medindo  $150 \text{ cm}^2$ .

2- Uma colcha com 10 retalhos quadrangulares idênticos possui uma superfície de  $10 \text{ m}^2$ . Qual seria a medida do lado de cada retalho?

3- [Desafio] Um tapete possui uma área quadrada de  $5 \text{ m}^2$ . Qual é a medida aproximada do lado deste tapete?