

2022至2019年人教版数学三年级下册5.3 面积单位间的进率练习卷

1. 解答题

一条路长32米，宽2米。要用面积是4平方分米的方砖来铺，需要这种砖多少块？

2. 解答题

小伟家用边长是5分米的方砖铺地，客厅用了96块方砖。小伟家客厅的面积是多少平方米？

3. 解答题

一块长方形广告牌长80厘米，宽40厘米。如果每平方分米需要用油漆9克，这块广告牌共用油漆多少克？

4. 解答题

一台压路机滚筒宽2米，1分钟能压路25米。这台压路机工作半小时，能压路多少平方米？



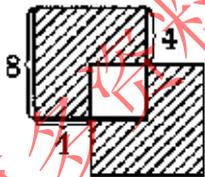
5. 解答题

- (1) 这套房子的面积一共是多少平方米？
 (2) 现准备对客厅装修，准备用边长50厘米的方砖铺地，准备120块这样的方砖够吗？



6. 解答题

两个一样的正方形纸片按如图所示放置，请计算出阴影部分的面积。（单位：厘米）



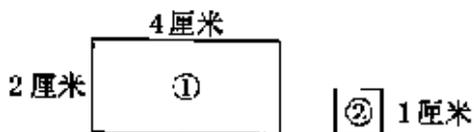
7. 填空题

在（ ）里填上合适的单位。

- (1) 练习本封面的面积大约是3（ ）。 (2) 一块黑板的面积大约是4（ ）。
 (3) 一张身份证的面积大约是46（ ）。 (4) 游泳池的面积大约是1200（ ）。
 (5) 小华的身高约是143（ ）。

8. 填空题

根据下面图形的面积填空。



用（ ）张图形②的纸片可以贴满图形①。