## 六年级数学第一单元"我拓展"练习1

班级: ( ) 姓名: ( )

完成下面各题,\*号题可选做。

- 1. 在一个练功房里铺设了 1600 块长 50 厘米、宽 10 厘米、厚 3 厘米的木质地板。这个练功房的面积是多少平方米?
- 2. 一个长方体包装盒从一个顶点出发的三条棱的长度恰好是三个连续的自然数。如果这个长方体的棱长和是 48 分米,那么从一个顶点出发的三条棱的长度分别是多少分米?这个包装盒的表面积是多少平方分米?

3. 小宇在一张长方形纸上画了一个棱长是 2 cm 的正方体的展开图,这张长方形纸的面积最小是多少?

\*4. 一个小正方体的表面积是 25 平方厘米。用 8 个同样大小的这种小正方体拼成一个大正方体,大正方体的表面积是多少平方厘米?

\*5. 求右边物体的表面积。

