课程主题 《攀岩俱乐部》

所属项目：攀爬机器人

学生姓名：_____ 日期：_____年_____月_____日

1.请根据下表中要求，测出所需测量的数据。

测量项目	测量结果
网格架每个小格子之间的宽度	cm
84尺齿轮直径	cm

2. 画出你设计机器人攀爬网格的手部

并标记出手部使用的什么材料。

3. 测一测，根据下表检测内容，完成对你设计的机器人的功能检测。

功能检测	检测结果	
机器人静止时，挂在网格上，机器人整体稳定	☐ 稳定	☐ 不稳定
机器人启动后可以顺利爬行	☐ 顺利	☐ 不顺利

4. 请你评估你在本节课中的收获。

你觉得本节的任务难度如何？ ☐  ☐  ☐ 

你掌握了本节课的知识或技能吗？ ☐  ☐  ☐ 

你对本节课中设计的作品满意吗？ ☐  ☐  ☐ 