

一种面粉的质量标识为“ $25 \pm 0.25$ 千克”，则该面粉质量合格的范围是\_\_\_\_\_.

可沿着虚线剪开

## 参考答案与解析

**答案：** 24.75千克至25.25千克

### 解析：

根据题目中的“ $25 \pm 0.25$ 千克”表示面粉质量的公差范围。即质量可以在25千克的基础上上下浮动0.25千克，因此面粉质量合格的范围是从25千克减去0.25千克（即24.75千克），到25千克加上0.25千克（即25.25千克）。

**考点总结：** 质量范围的表示与计算