

极限、函数值与变化率：应用与创作



核对答案时请确认题目编号一致。

运用所学知识进行解释、创作或应用。

1. 查找平均变化率 x^2 调自 $x = 2$ 至 $x = 3$.

答案：5

2. 解释为什么一个未定义的函数值并不总是意味着没有限制。

评分要点：

- 将方法与价值区别开来。

一种参考回答：限值涉及附近值。2尽管尽管 $f(1)$ 没有定义。

开放题提供评分要点和参考回答。有充分依据的其他回答也可接受。