

题型：填空题 难度：较易 科目年级：数学七年级上册

今年国庆假期期间，西湖景区第一时段 a 天内共接待游客 m 万人次，第二时段 b 天内共接待游客 $3m$ 万人次，则这两个时段内平均每天接待游客_____万人次.

可沿着虚线剪开

参考答案与解析

答案： $4m/(a+b)$

解析：
题目给出的信息是两个时段内接待的游客总人数，分别为 a 天和 b 天内接待的游客。首先计算两个时段的游客总人数为‘ m ’万人次的 a 天加上‘ $3m$ ’万人次的 b 天。然后，求平均每天接待的游客数，即总游客数除以总天数，所以答案是 $(4m)/(a+b)$ 。

考点总结： 平均数的计算