

1. 若 $x \propto yz$ ，且当 $y = -2$ ， $z = 3$ 时， $x = 30$ 。当 $y = 4$ ， $x = 80$ 时，求 z 。

2. 已知 m 依 n 的立方而正变，依 r 的平方根而反变。当 $n = 3$ ， $r = 4$ 时， $m = 81$ 。当 $n = 2$ ， $r = 9$ 时，求 m 。

老师评语：_____



花若盛开，蝴蝶自来；人若精彩，天自安排

