

## ریاضی و آمار ۳

مسائل شمارش تعداد اعداد

1- صفر نمی‌تواند رقم اول قرار بگیرد.

2- اول شرایط خاص مساله را در شمارش اعمال می‌کنیم و سپس مابقی جایگاه‌ها را پر می‌نماییم.

3- در محاسبه تعداد اعداد «زوج» یا «مضرب 5» به کمک ارقامی که «صفر» نیز در آنها وجود دارد، بایستی مسئله را به دو مرحله تقسیم کرده و تعداد اعداد هر مرحله را جداگانه محاسبه کرده و در پایان، جواب‌های دو مرحله را با هم جمع کنیم؛

**مرحله اول :** رقم «صفر» در یکان قرار داشته باشد.

**مرحله دوم :** رقم «صفر» در یکان قرار نداشته باشد.

مدرسه مجازی آینو