

## ریاضی و آمار ۳

آشنایی با دنباله هندسی

دنباله هندسی :

دنباله‌ای از اعداد که هر جمله از ضرب جمله قبل در یک مقدار ثابت به دست می‌آید. این مقدار ثابت را با  $r$  نمایش داده و نسبت مشترک دنباله می‌نامیم.

در این جلسه با ذکر یک مثال با دنباله‌ی هندسی بیشتر آشنا می‌شویم.

مدرسه مجازی آینو