

Estadística y Probabilidad para Secundaria



Estadística y Probabilidad para Secundaria explora la colección y análisis de datos, inferencias y conclusiones, y el uso de probabilidad. Los estudiantes pueden examinar cómo se pueden usar las estadísticas para determinar la causalidad en un caso práctico que se enfoca en el tabaquismo y el cáncer de pulmón. Los maestros pueden usar un video sobre el béisbol y materiales de apoyo para revisar la media, la mediana y la moda. Las clases pueden tener lluvias de ideas para idear soluciones para el tráfico en Nueva York como una vista previa para la clase “No más atascos: identificando soluciones a embotellamientos en su comunidad”. Algunos temas adicionales sobre Estadística y Probabilidad para Secundaria incluyen modelos lineales, experimentos estadísticos y la probabilidad condicional.

Temas y recursos sobre las siguientes áreas:

- Datos categóricos y cuantitativos
- Inferencias y conclusiones
- Probabilidad condicional y reglas de probabilidad
- Toma de decisiones con probabilidad

Filter by Grade Type Sort by Popularity

Videos (73)

- What is Statistics? | Against All Odds: Unit 1**
Introduce high school students to the art and science of statistics in the 6-minute...
Grades 9-13+
- Measures of Center | Against All Odds: Unit 4**
Discover how calculating median and mean reveal different ways to describe a center...
Grades 9-13+
- Statistics: Using Sampling to Count Trees**
This exercise was developed to complement the film The National Parks of Texas by Texas...
Grades 10-12

Encuentre videos, clases, experiencias interactivas y actividades para imprimir para 6to a 12vo grado:
<http://bit.ly/StatsProbPBSLM>

