

## Semana 22

Escriba la negación de cada proposición. Hacerlo en su cuaderno y enviar evidencias al método de entrega.

### Proposición

1) Algunos mangos están podridos.

### Negación

1) Ningún mango está podrido.

### Proposición

2) Algunos enteros son positivos.

### Negación

2) Ningún entero es positivo.

### Proposición

3) Todas las mujeres son inteligentes.

### Negación

3) Algunas mujeres no son inteligentes.

### Proposición

4) Ningún estudiante es entusiasta.

### Negación

4) Algunos estudiantes son entusiastas.

### Proposición

5) Algunos rectángulos son cuadrados.

### Negación

5) Ningún rectángulo es cuadrado.

Proposición

⑥) Todos los padres son buenos.

Negación

⑦) Algunos padres no son buenos.

Proposición

⑧) Ningún estudiante obtiene un punteo de 100 pts.

Negación

⑨) Algunos estudiantes obtienen un punteo de 100 puntos.

Proposición

⑩) Algunas raíces cuadradas no son perfectas.

Negación

⑪) Todas las raíces cuadradas son perfectas.

Proposición

⑫) Algunos edificios son altos

Negación

⑬) Ningún edificio es alto

Proposición

⑭) Todas las rosas tienen espinas

Negación

⑮) Algunas rosas no tienen espinas.