



# Telesecundaria

## Veracruz-México



## Sumas con números negativos



**Actividad 2.** Se está llevando a cabo un torneo de futbol. Analiza la información de la tabla y anota lo que falta en las casillas vacías. Después contesta las preguntas.

| Equipo      | Goles a favor | Goles en contra | Diferencia de goles |
|-------------|---------------|-----------------|---------------------|
| Gorriones   | +5            | -3              |                     |
| Tigres      | +2            | -5              | -3                  |
| Golondrinas | +4            | -4              |                     |
| Delfines    | +3            | -1              |                     |
| Búhos       | +3            | -4              |                     |

- ¿Cuáles equipos tienen diferencia positiva de goles?
- ¿Cuáles tienen diferencia negativa?
- ¿Cuáles tienen diferencia de cero?
- ¿Cuál es el equipo que ocupa el último lugar de la tabla?

Si se conoce la cantidad de goles a favor y la de goles en contra se puede calcular la diferencia de goles mediante una suma de números enteros. **Por ejemplo:**

| Goles a favor | Goles en contra | Diferencia de goles  |
|---------------|-----------------|----------------------|
| +12           | -19             | $(+12) + (-19) = -7$ |

Calculen los resultados de las casillas vacías.

| Goles a favor | Goles en contra | Diferencia de goles |
|---------------|-----------------|---------------------|
|               | - 8             | -5                  |
|               | -11             | +3                  |
|               | - 8             | +5                  |
|               | - 6             | -1                  |
| +5            |                 | +5                  |
| +6            |                 | - 4                 |