

Nombre y Apellido: _____

Probabilidad de Evento Compuesto

¡Resolvamos!

1. Calcula la probabilidad de que al lanzar un dado aparezca un número par o un número igual a mayor a 5. (4 pts.)

- a) 0,6
- b) 0,3
- c) 0,2
- d) 1
- e) 2

¡Resolvemos!

2. Si se tira un dado. ¿Cuál es la probabilidad de obtener un número par o un número mayor que 4? (4 pts.)

- a) 0,6
- b) 0,3
- c) 0,2
- d) 1
- e) 2

¡Resolvemos!

3. Una caja tiene 8 pelotas verdes. 15 rojas y 7 negras. ¿Cuál es la probabilidad de que sea verde o negra? (4 pts)

- a) 0,6
- b) 0,3
- c) 0,2
- d) 0,4
- e) 0,5

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

4. Una caja tiene 8 pelotas verdes, 8 rojas y 2 negras. ¿Cuál es la probabilidad de que sea verde o roja? (4 pts.)

- a) 0,6
- b) 0,8
- c) 0,2
- d) 0,4
- e) 0,5

¡Resolvemos!

5. Si tengo un conjunto de números para escoger del 1 al 10. ¿Cuál es la probabilidad de que me salga un número par y mayor o igual a 8? (4 pts.)

- a) 0,6
- b) 0,8
- c) 0,2
- d) 0,4
- e) 0,5