



INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Matemáticas

Profesora: Patricia Zelaya

Curso: 3° año A

Bibliografía: Matemática Activados 2. Editorial Puerto de Palo. Edición 2017

TRABAJO PRÁCTICO N° 17 REPASO – MODELO DE EXAMEN

Actividad

1. Las calificaciones obtenidas por un grupo de 24 alumnos en la asignatura de Matemáticas durante la 2° evaluación han sido las siguientes:

BIEN – NOTABLE – NOTABLE – SUFICIENTE – NOTABLE –
INSUFICIENTE – NOTABLE – NOTABLE – BIEN – NOTABLE –
INSUFICIENTE – SOBRESALIENTE – BIEN – BIEN –
INSUFICIENTE – BIEN – SOBRESALIENTE – BIEN –
INSUFICIENTE – SOBRESALIENTE – BIEN – INSUFICIENTE –
INSUFICIENTE – NOTABLE

- a) ¿De qué tipo es la variable estudiada? Y ¿subtipo?
 - b) Realiza la tabla de distribución de frecuencia.
 - c) ¿Cuál es la moda?
 - d) Realiza gráfico de barras y circular.
2. 5 estudiantes compiten en una carrera de 100 metros. ¿De cuántas maneras pueden quedar en las posiciones de llegada?
 3. De una baraja de cartas españolas de 40 cartas, se extrae una carta al azar. Calcular las probabilidades de los siguientes sucesos:
 - a) Sacar un múltiplo de 2.

INSTITUTO JUAN PABLO II
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381- 4205711
Institutojuanpabloii@gmail.com
www.instjuanpabloii.com.ar

- b) Sacar un rey.
- c) Sacar un oro.
- d) Sacar el as de espada.
- e) Sacar 2 cartas iguales del mismo palo.

OBSERVACIÓN:

La baraja española de 40 naipes se divide en 4 palos: oros, copas, espadas y bastos. Cada palo contiene 10 cartas, numeradas del 1 a las 7 y tres figuras: sota (10), caballero (11) y rey (12). En la baraja de 40 cartas se omiten los números 8 y 9.

- 4. Resolución de PÁG. 188, punto 3
- 5. Completen las siguientes equivalencias:

- a) $213 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hm}$
- b) $7,5 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$
- c) $0,0008 \text{ Km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$
- d) $0,135 \text{ dam} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$

- 6. Calcular el perímetro y área de la siguiente figura:

