



COLEGIO PREMIUM

INICIAL - PRIMARIA - SECUNDARIA

¡Educación Emprendedora con Visión Universitaria!

R.D.R. 1169

Ex. trimestral: R. Lógico Matemático

SEXTO DE PRIMARIA

R. LÓGICO

Identifica proposiciones simples.

PREGUNTA 1.

Selecciona la opción que contenga a las proposiciones simples del siguiente enunciado. “Ese vestido es hermoso pero caro”.

p: Ese vestido es hermoso.

q: Ese vestido no es caro.

p: Ese vestido es hermoso.

q: Ese vestido es caro.

p: Ese vestido no es hermoso.

q: Ese vestido no es caro

PREGUNTA 2.

Selecciona la opción que contenga a las proposiciones simples del siguiente enunciado.

“Wilma, Silvia y Angelica no aprobaron el examen de razonamiento lógico”

p: Wilma aprobó el examen de razonamiento lógico.

q: Silvia aprobó el examen de razonamiento lógico.

p: Wilma no aprobó el examen de razonamiento lógico.

q: Silvia no aprobó el examen de razonamiento lógico.

r: Angélica aprobó el examen de razonamiento lógico.

p: Wilma aprobó el examen de razonamiento lógico.

q: Silvia aprobó el examen de razonamiento lógico.

r: Angélica aprobó el examen de razonamiento lógico.

Jr. Cuzco N° 323 / Calle Arequipa N° 327 – Piura / Calle Los Brillantes Mz. A
Lot. 5 – Urb. Miraflores – Castilla.

www.colegiopremium.edu.pe

Teléfono: 301308 – 945184292

 Colegio Premium

 **LIVEWORKSHEETS**

PREGUNTA 3.

Marca con una (x) el número de proposiciones simples que posee el siguiente enunciado:

“Las fuerzas armadas y las fuerzas policiales participan en el desarrollo económico y social del país, pero no son deliberantes”

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

Reconocemos proposiciones simples y compuestas.

PREGUNTA 4.

Coloca en el recuadro de cada enunciado y con letra minúscula (ps), si es proposición simple, y (pc), si es proposición compuesta.

- a) Osama y Omar son con cuñados.
- b) Si tengo hambre, cocino.
- c) Los aparatos tecnológicos son negros, blancos o grises.
- d) Una ballena no es roja.
- e) El número 6 es menor al número 17.
- f) El COVID 19 produce fiebre y cansancio.
- g) Los animales carnívoros se alimentan de plantas.
- h) Ese vestido es hermoso pero caro.
- i) No es cierto que hoy no sea jueves.
- j) En el colegio Premium hay una enseñanza de calidad.
- k) Mañana será jueves, pero pasado será sábado.
- l) La tierra es plana.
- m) Mi tío es arquitecto e ingeniero.
- n) El número de Avogadro vale $6,023 \times 10^{23}$ partículas.
- ñ) Eduardo y Natalia son enamorados.
- o) Está lloviendo y hace calor.
- p) Gabriel García Márquez fue un gran escritor y bailarín.



COLEGIO PREMIUM

INICIAL - PRIMARIA - SECUNDARIA

¡Educación Emprendedora con Visión Universitaria!

R.D.R. 1169

Ex. trimestral: R. Lógico Matemático

SEXTO DE PRIMARIA

R. MATEMÁTICO

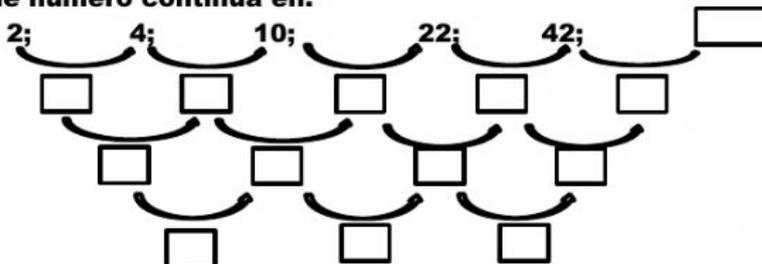
PREGUNTA 5.

Expresa cada enunciado del lenguaje coloquial al lenguaje simbólico. Considera a "x" como el número. Colocar "x" con minúscula, y no dejar espacios.

- Seis veces un número, más su séptima parte.
- Doce menos el duodécuplo de un número.
- El triple de un número, aumentado en su doble.
- Un número aumentado en cinco tercios, resulta ocho tercios.
- El exceso del doble de un número, con respecto 10.
- El exceso de 25 sobre un número.
- El triple de un número disminuido en seis.
- El consecutivo de un número.
- El anterior de un número.
- El producto de un número y su consecutivo.

PREGUNTA 6.

Qué número continúa en:



Jr. Cuzco N° 323 / Calle Arequipa N° 327 – Piura / Calle Los Brillantes Mz. A
Lot. 5 – Urb. Miraflores – Castilla.

www.colegiopremium.edu.pe

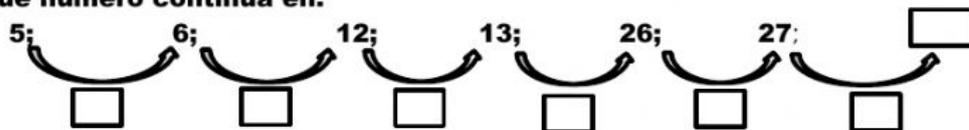
Teléfono: 301308 – 945184292

Colegio Premium

LIVEWORKSHEETS

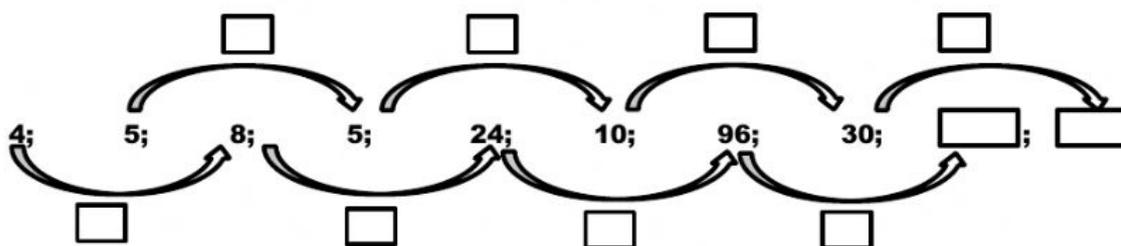
PREGUNTA 7.

Qué número continúa en:



PREGUNTA 8.

Qué números continúa en:



PREGUNTA 9.

Qué letra continúa en:

O; D; N; U; G; E; []