



Consultorías Pruebas y Simulacros SAS

Colegio Las Américas I.E.D.

Proyecto de vida asociado
a la educación superior



Estructura examen de estado icfes saber 11

Primera Sesión	Pruebas	Preguntas por prueba	Total de preguntas por sesión	Tiempo por sesión
	Matemáticas 1	25	131	4 horas y 30 minutos
	Lectura Crítica	41		
	Sociales y Competencias ciudadanas 1	25		
	Ciencias naturales 1	29		
	Cuestionario socioeconómico 1	11		
Segunda Sesión	Pruebas	Preguntas por prueba	Total de preguntas por sesión	Tiempo por sesión
	Sociales y Competencias ciudadanas 2	25	147	4 horas y 30 minutos
	Matemáticas 2	25		
	Ciencias naturales 2	29		
	Inglés	55		
	Cuestionario socioeconómico 2	13		



Costos 2024

POBLACIÓN	TARIFA ORDINARIA 2024	TARIFA EN UVT 2023	TARIFA EXTRAORDINARIA 2024	TARIFA EN UVT 2023
Colegios públicos	\$ 66.000	1,6	\$ 99.000	2,3
Colegios privados rango I: valor de pensión por estudiante menor o igual a \$98.000	\$ 66.000	1,6	\$ 99.000	2,3
Colegios privados rango II: valor de pensión por Estudiante mayor a \$98.000	\$ 86.000	2,0	\$ 132.000	3,1
Bachilleres graduados (entre la primera y la cuarta inscripción)	\$ 86.000	2,0	\$ 132.000	3,1
Bachilleres graduados (a partir de la quinta (5ª) inscripción)	\$ 259.000	6,1	\$ 259.000	6,1



CALENDARIO 2024

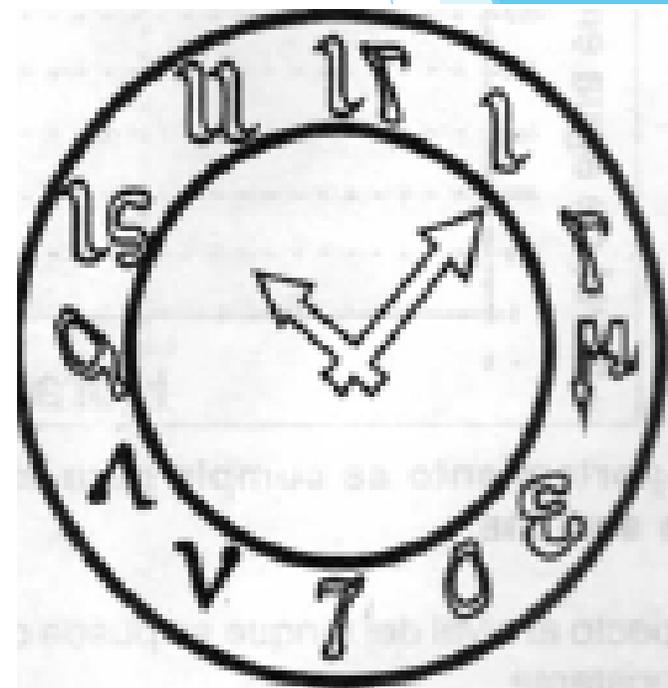
Calendario de la prueba Saber 11 Calendario A Segundo Semestre de 2024

Descripción de la etapa	Fecha de Inicio	Fecha Final
Registro ordinario	Lunes 15 de abril de 2024	Viernes 10 de mayo de 2024
Recaudo ordinario**	Lunes 15 de abril de 2024	Viernes 10 de mayo de 2024
Registro extraordinario	Miércoles 15 de mayo de 2024	Viernes 24 de mayo de 2024
Recaudo extraordinario**	Miércoles 15 de mayo de 2024	Viernes 24 de mayo de 2024
Solicitudes de la etapa de Inscripción (Registro y Recaudo) ¹	Lunes 15 de abril de 2024	Martes 28 de mayo de 2024
Solicitud de devolución de la diferencia cuando se hubiere pagado un mayor valor al que le correspondía	Lunes 27 de mayo de 2024	Jueves 20 de junio de 2024
Publicación de citaciones	Viernes 26 de julio de 2024	Viernes 26 de julio de 2024
Solicitudes respecto a la citación ²	Lunes 29 de julio de 2024	Jueves 1 de agosto de 2024
Aplicación del examen	Domingo 11 de agosto de 2024	Domingo 11 de agosto de 2024
Publicación de resultados individuales en página web	Viernes 1 de noviembre de 2024	Viernes 1 de noviembre de 2024



Ejemplos de preguntas

La pasada Navidad Juan recibió de un amigo un reloj que adquirió en su último viaje, el reloj lo puso en aprietos pues su numeración era algo distinta a la que manejaba siempre. Juan de agradecido preguntó a su amigo cuanto le había costado y él contestó que \$8342 dracmas-¿Dracmas?- Preguntó Juan extrañado. El amigo explico a Juan que el dracma era la moneda de Arabia Saudita y que cada dracma equivale a cien pesos colombianos.



Que hora indica en este momento el reloj de Juan?

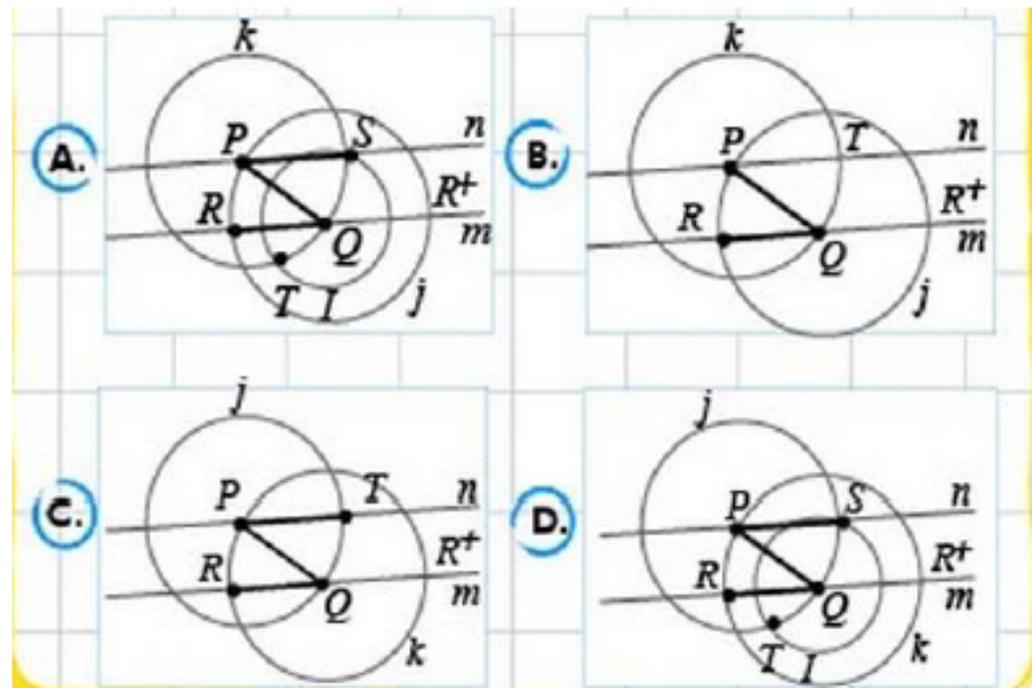
- A. Cincuenta y cinco minutos antes de las once.
- B. La una y cincuenta minutos.
- C. Una hora después de las nueve y cinco.
- D. Diez minutos para la una.

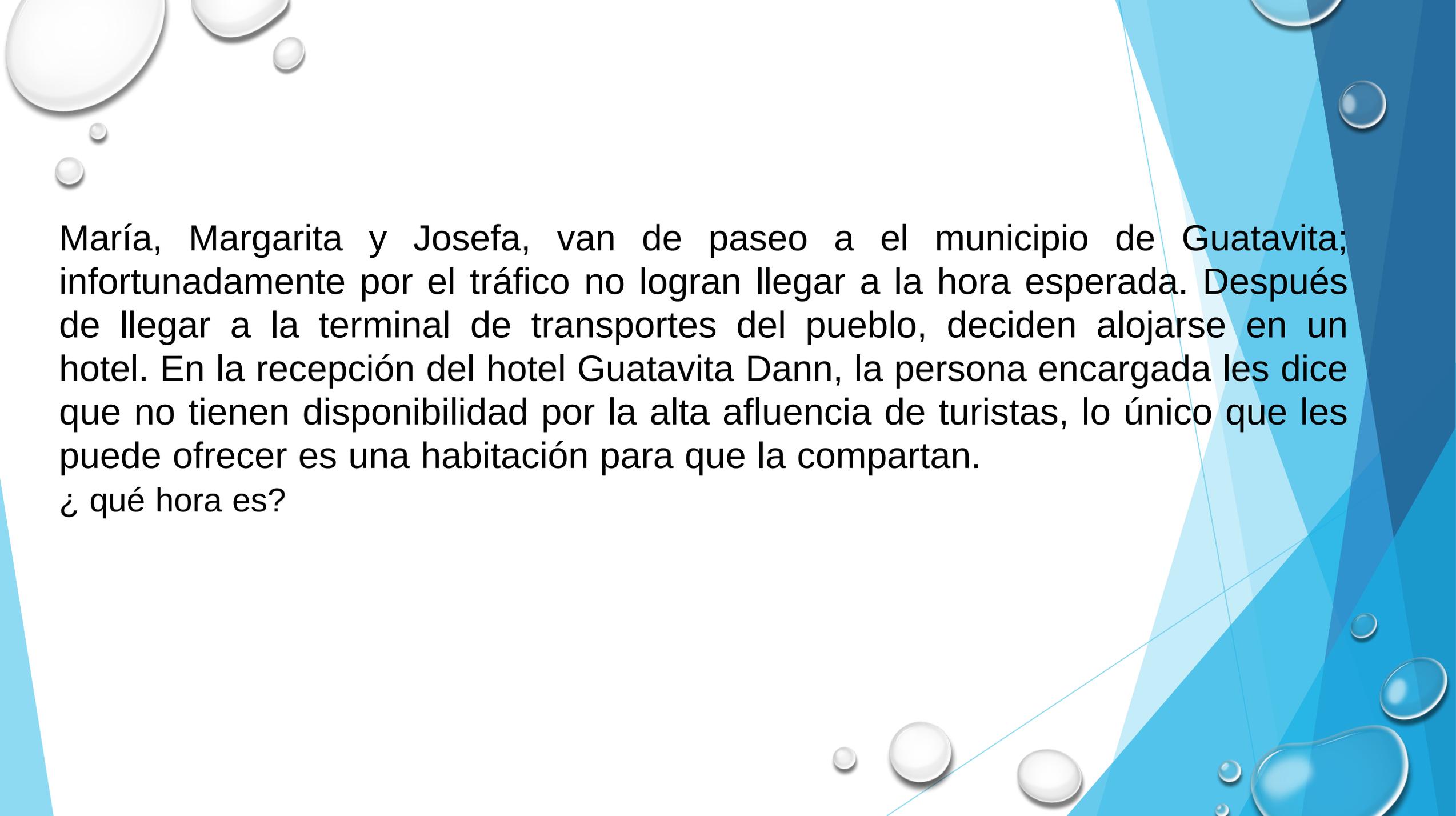


19. Dada una recta m y un punto P cualquiera, es posible trazar una recta paralela a la recta m que pase por el punto P , siguiendo siete pasos.

1. Se marca un punto Q cualquiera en la recta m .
2. Se traza el segmento QP .
3. Se traza la circunferencia j de centro Q y radio de la longitud de QP que interseca a la recta m en R y R' .
4. Se traza la circunferencia k con centro en P y radio de la longitud de QP .
5. Se traza la circunferencia l con centro en Q y radio RP que interseca la circunferencia k en los puntos S y T .
6. Se traza la recta n que pasa por los puntos P y S .
7. Como el ángulo RQP es congruente con el ángulo QPS , las rectas m y n son paralelas.

La figura que muestra correctamente la construcción geométrica descrita es





María, Margarita y Josefa, van de paseo a el municipio de Guatavita; infortunadamente por el tráfico no logran llegar a la hora esperada. Después de llegar a la terminal de transportes del pueblo, deciden alojarse en un hotel. En la recepción del hotel Guatavita Dann, la persona encargada les dice que no tienen disponibilidad por la alta afluencia de turistas, lo único que les puede ofrecer es una habitación para que la compartan.

¿ qué hora es?

BECAS Y AYUDAS EDUCATIVAS

✓ **“Quiero Estudiar”**: el programa de becas de la Universidad de los Andes, cada semestre ingresan aproximadamente 100 estudiantes que han obtenido los mejores puntajes en las pruebas Saber. <https://apoyofinanciero.uniandes.edu.co/pregrado/estudiantes-nuevos/quiero-estudiar>

✓ **“Bachilleres por Colombia”**: el programa de becas de Ecopetrol, los 70 mejores bachilleres del país reciben el pago de la carrera universitaria que los jóvenes escojan y un auxilio para libros y alojamiento.

<https://www.ecopetrol.com.co/wps/portal/Home/es/noticias/detalle/ecopetrol-lanza-convocatoria-abierta-mejores-bachilleres-del-pais#:~:text=El%20programa%20Bachilleres%20Ecopetrol%20busca,total%20de%201.737%20estudiantes%20beneficiados.&text=La%20convocatoria%20se%20cierra%20el%2028%20de%20febrero%20del%202023>.

<http://ecopetrol.com.co/bachilleresecopetrol2023>

✓ **“Premio Andrés Bello”** <https://becate.co/becas-colombia/beca-andres-bello/>

<https://portal.icetex.gov.co/Portal/Home/el-icetex/biblioteca/archivo-lineas-de-credito/l%C3%ADneas-especiales/bachilleres-con-la-distinci%C3%B3n-andr%C3%A9s-bello/bachilleres-con-la-distinci%C3%B3n-andr%C3%A9s-bello---largo-plazo>

- ✓ **“Jóvenes a la U”**: <https://agenciaatenea.gov.co/convocatorias/cuarta-convocatoria-jovenes-la-u>
- ✓ **“Todos a la U”**: <https://agenciaatenea.gov.co/convocatorias/primer-convocatoria-todos-la-u>
- ✓ **“ Fondo Educación Superior para Todos-FEST-”**:
<https://bogota.gov.co/mi-ciudad/educacion/inscripciones-abiertas-para-la-convocatoria-del-fondo-fest>
- ✓ **“Universidades privadas”** la mayoría de entidades de educación superior en Colombia ofrecen diversas alternativas de apoyo, para jóvenes de escasos recursos económicos.
- ✓ ***Bachiller destacado, Beca semestral, Beca orden al mérito académico, : U Javeriana***
<https://www.javeriana.edu.co/construye-futuro/opciones/becas-para-aspirantes-y-estudiantes-javerianos/>



Programa matrícula cero

El programa Matrícula Cero es una iniciativa aprobada por el Gobierno nacional, que **busca que miles de jóvenes de todo el país puedan acceder a la educación superior de manera gratuita** en algunas de las 64 instituciones universitarias, técnicas y tecnológicas, suscritas al convenio con el Ministerio de Educación Superior y que según la ministra de Educación, Aurora Vergara, beneficiará a más de 500 mil estudiantes.

Esta política se aplica a todos los programas a nivel técnico profesional, tecnológico o profesional universitario que sean ofertados por Instituciones de Educación Superior públicas que cuenten con registro calificado. Igualmente, es un **beneficio que cubre todos los semestres que dure la carrera.**



Programa matricula cero

Requisitos para acceder a Matrícula Cero

Este programa no está orientado a toda la población colombiana, hay un grupo de ciudadanos que no podrá acceder al beneficio, y quienes deseen aplicar deben cumplir con los siguientes requisitos.

- **Tener nacionalidad colombiana.**
- **Tener entre 14 y 28 años** al momento de ser reportado en las plantillas del SNIES por la institución para efecto de validación por parte del Ministerio de Educación.
- **Estar registrado en la base del Sisbén IV, y pertenecer al grupo A, B o C** en cualquier subgrupo.
- Si el aspirante pertenece a la población indígena y no se encuentra registrado en el Sisbén, **deberá estar registrado en la base censal del Ministerio del Interior.**
- Si el aspirante es víctima del conflicto armado y no se encuentra en el Sisbén, **debe estar incluido en el Registro Único de Víctimas de la Unidad Administrativa Especial para la Atención y Reparación Integral de las Víctimas UARIV.**
- **Estar matriculado y registrado en el SNIES en un programa académico de pregrado** en alguna de las Instituciones públicas con Convenio para el programa.
- **No contar con un título profesional universitario ni de posgrado.**



Programa matrícula cero

Así pues, estos son los actuales niveles de clasificación estructurados por la entidad:

Grupo A: Población en pobreza extrema, desde A1 hasta A5.

Grupo B: Población en pobreza moderada, desde B1 hasta B7.

Grupo C: Población vulnerable, desde C1 hasta C18.

Grupo D: Población no pobre, no vulnerable, desde D1 hasta D21.

Paso a paso para aplicar

Si quiere ser beneficiario del programa Matrícula Cero lo primero que debe hacer es realizar el proceso de inscripción en alguna de las 64 instituciones habilitadas por el Ministerio de Educación, en cualquiera de los programas ofrecidos por las entidades educativas.

Una vez haya sido admitido deberá hacer la solicitud en la institución y presentar los documentos exigidos para obtener el beneficio; deberá presentar toda la información y soportes que demuestren que cumple con todos los requisitos para acceder al beneficio.

Una vez haya realizado todo el proceso con la institución, **esta será la encargada de enviar una solicitud al Ministerio para autorizar la gratuidad de la matrícula del semestre.** Desde el Ministerio han aclarado que un estudiante se considera como matriculado cuando ha cumplido todos los requisitos, tanto académicos como financieros, definidos por cada una de las instituciones.

UNIVERSIDADES PÚBLICAS

- ✓ **UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**
- ✓ **UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS**
- ✓ **UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL**
- ✓ **COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA**
- ✓ **ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACION PUBLICA (ESAP)**
- ✓ **TECNOLOGICO CENTRAL LA SALLE**
- ✓ **UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA Y A DISTANCIA (UNAD)**
- ✓ **UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**
- ✓ **UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**



Uno de los desafíos más grandes que enfrenta el país en materia de educación es luchar contra la deserción escolar. Sorprende que uno de cada cinco estudiantes en Colombia no continúe estudiando después de la primaria, que el 12 % quede por fuera en la básica secundaria y que solo 48 de cada 100 de las zonas rurales del país culmine la educación media.

Revista semana, mayo 24 de 2017

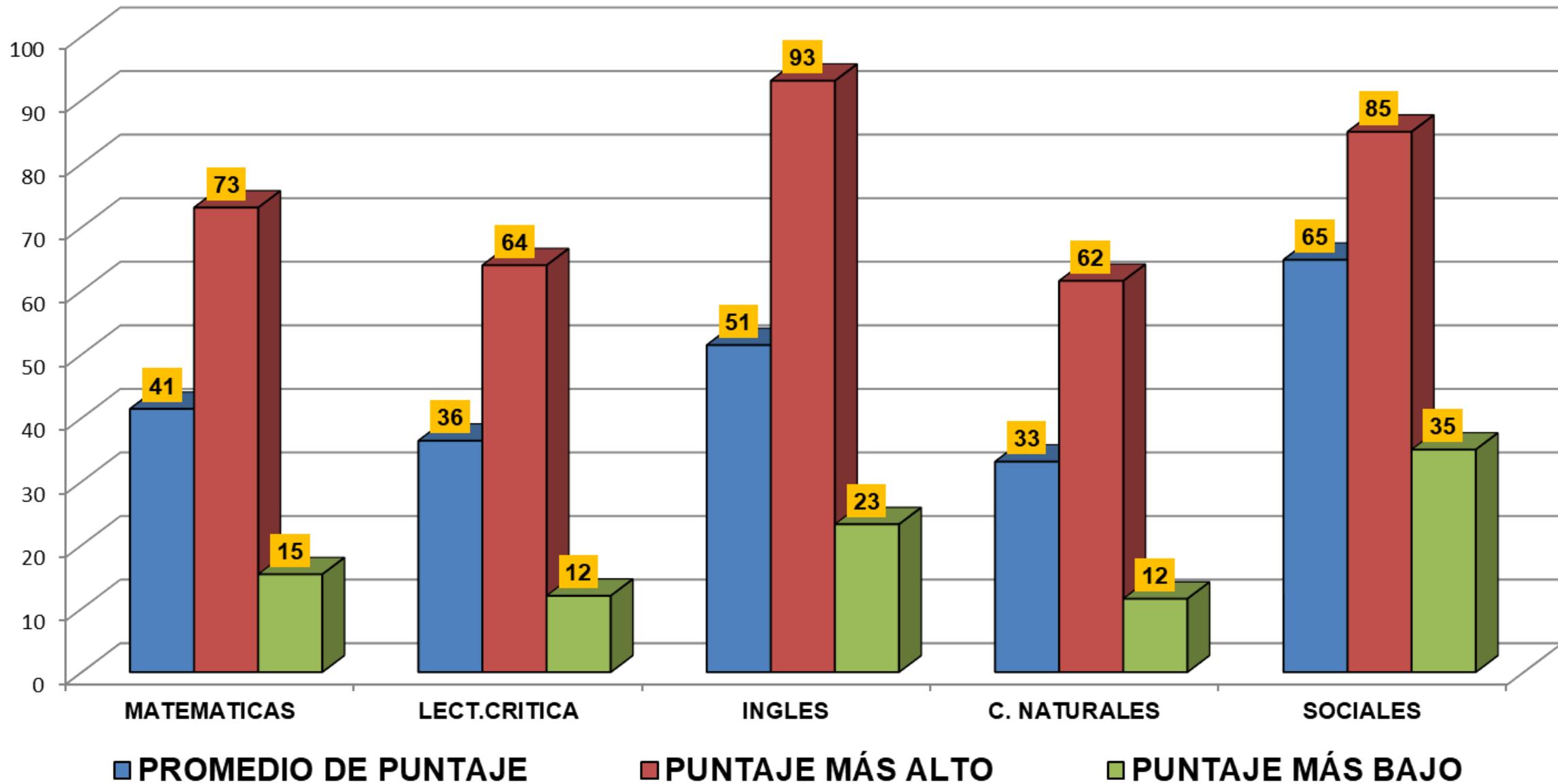
Cada año en Colombia se gradúan en promedio 500 mil bachilleres, solo hay cupo para 250 mil.

De los que logran ingresar... deserta en promedio 60%.

Causas : Factor académico

Mala orientación profesional y socio-ocupacional

Factor económico.

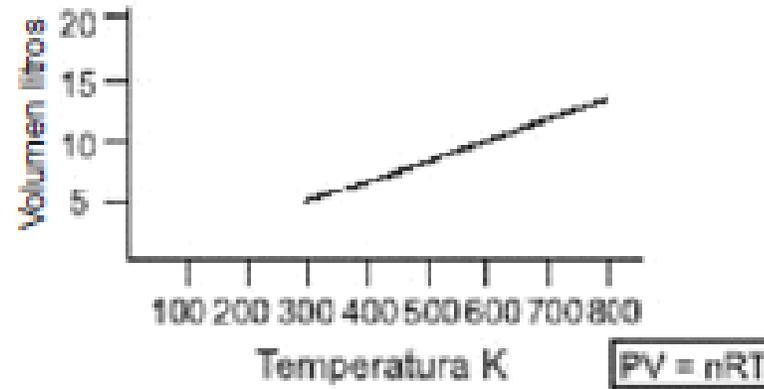
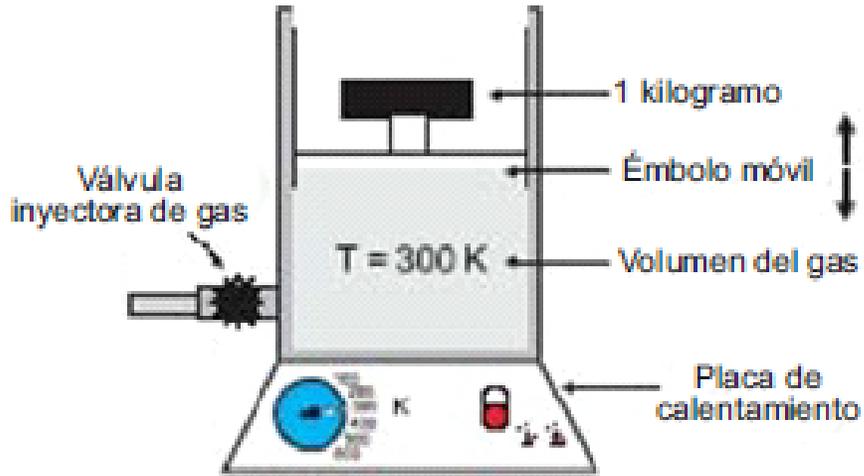




Para evitar la ambigüedad en el anuncio de las medias se debería:

- A. Corregir la ortografía agregando comas.
- B. Intercambiar la frase principal con la subordinada.
- C. Cambiar la preposición "para" por el de "a".
- D. Reestructurar la oración sin cambiar sus categorías gramaticales.

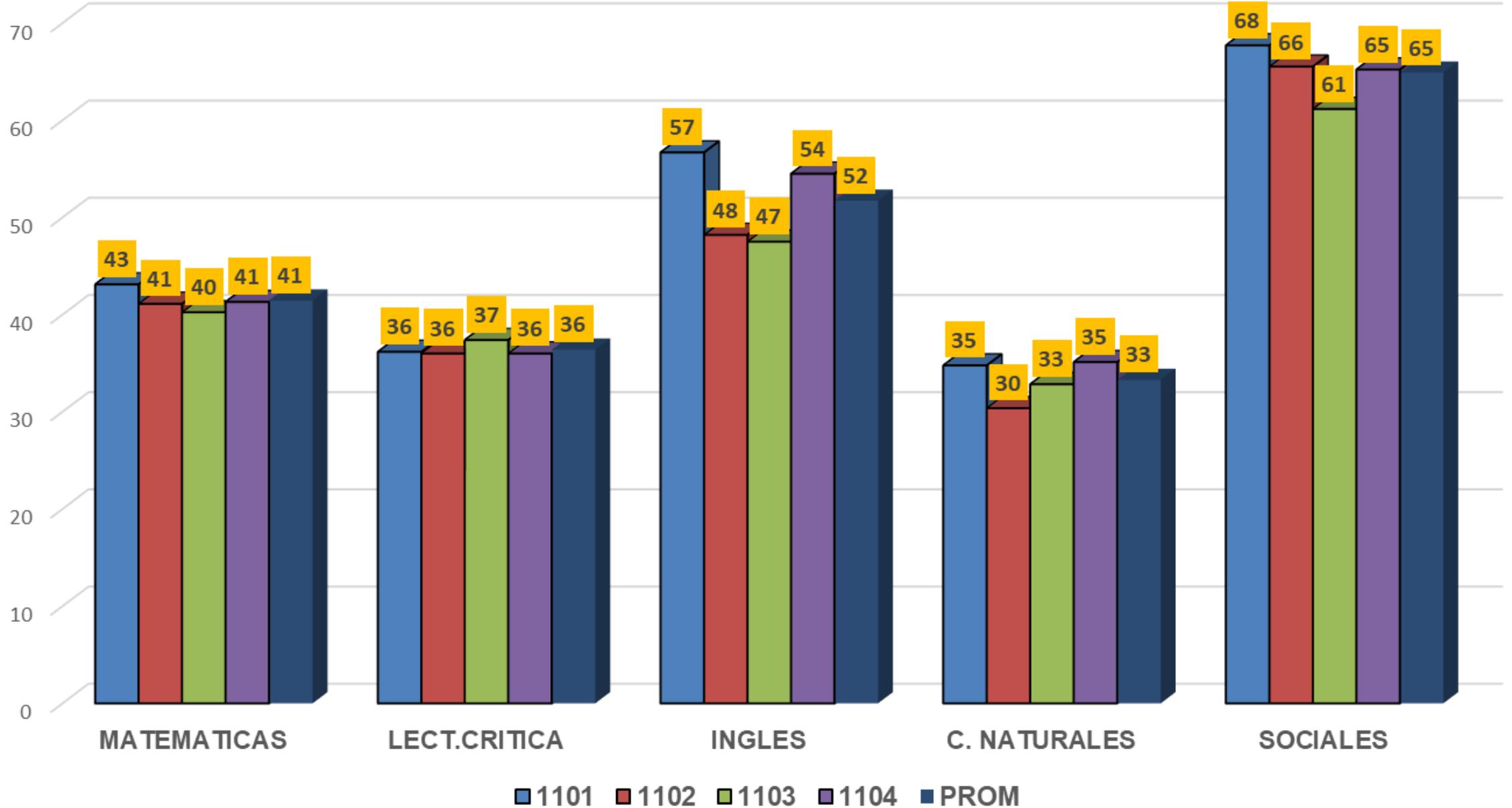
Un recipiente como el que se ilustra en el dibujo, contiene 0,2 moles de hidrógeno

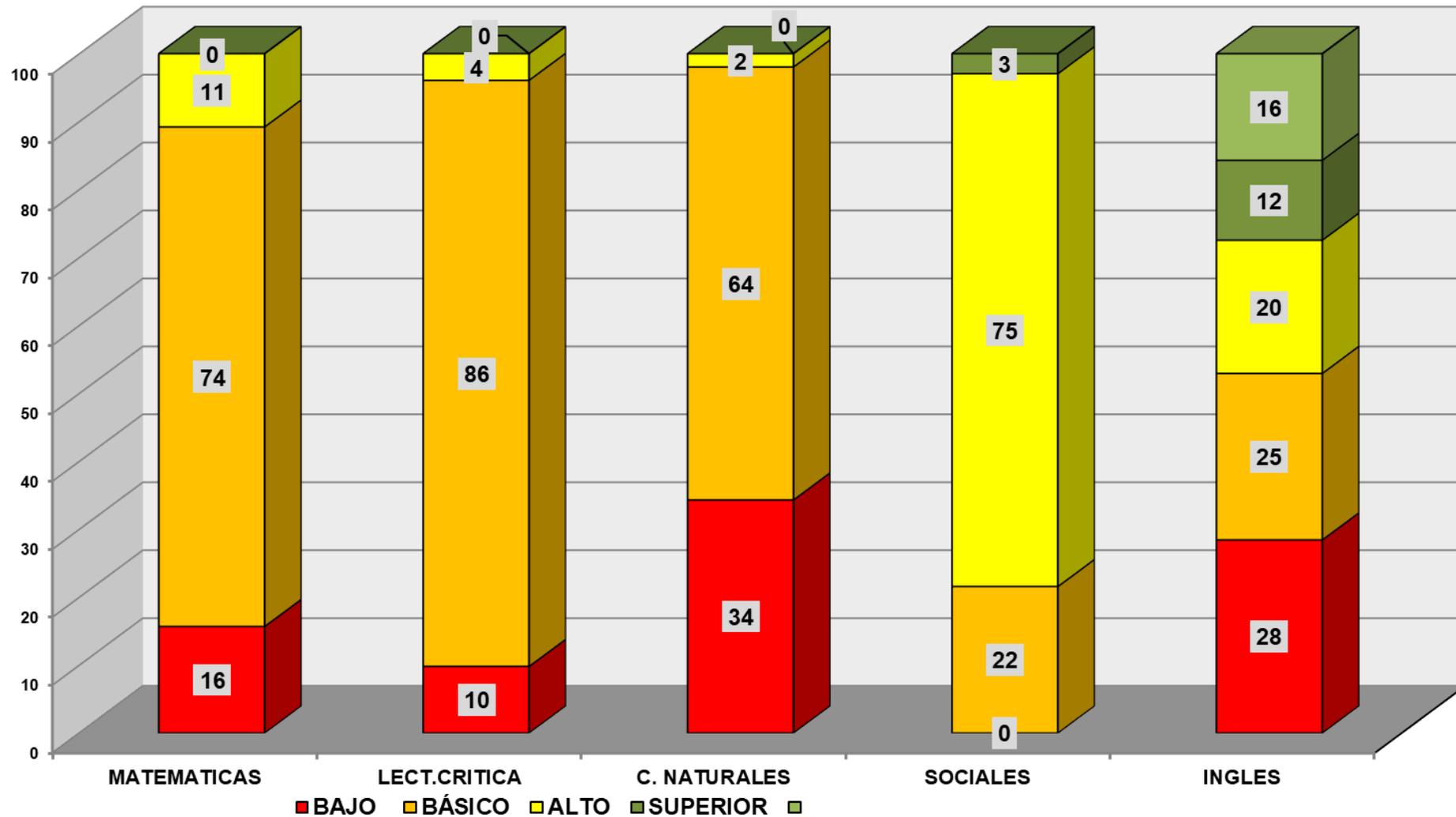


En la gráfica se describe la variación del volumen del gas cuando aumenta la temperatura

43. Si se ubica otra masa de un kilogramo sobre el émbolo del recipiente es muy probable que
- A. la temperatura disminuya a la mitad
 - B. se duplique el volumen del gas
 - C. se duplique la temperatura
 - D. el volumen del gas disminuya a la mitad.

PROMEDIOS DE PUNTAJES POR GRUPO





Rango interpretación resultados por área

	MATEMATICAS	LECT.CRITICA	C. NATURALES	SOCIALES
BAJO	0-28	0-28	0-38	0-29
BÁSICO	29-56	29-56	39-61	30-56
ALTO	57-81	57-81	62-85	57-81
SUPERIOR	82-100	82-100	86-100	82-100

Ingles				
0- 40 = A -	41-50 = A 1	51 - 60 = A 2	61 -70 = B 1	71 - 100 = B +



Consultorías Pruebas y Simulacros S.A.S
Nit. 900.985.737 -0

CONSULTORIAS PRUEBAS Y SIMULACROS SAS
PRUEBA DIAGNÓSTICA TIPO ICFES_ SABER 11°
INFORME INDIVIDUAL DE RESULTADOS

Formamos para las competencias de hoy y de mañana

FECHA DE EXAMEN

30/01/2024

CIUDAD

BOGOTA D. C.

APELLIDOS Y NOMBRES

TOCANCIPA MUÑOZ EDDY JOHAN

COLEGIO

san Jose de Castilla I.E.D.

CURSO

1103

JORNADA

Mañana

PRUEBAS	Nº DE	RESPUESTAS	PUNTAJE	DESEMPEÑO
	PREGUNTAS	CORRECTAS	TOTAL	
MATEMÁTICAS	26	15	58	ALTO
LECTURA CRÍTICA	25	7	28	BASICO
INGLES	43	42	98	B +
CIENCIAS NATURALES	26	16	62	ALTO
SOCIALES Y CIUDADANAS	20	14	70	ALTO
PUESTO EVALUADOS	1	PUNTAJE GLOBAL	315	
PUESTO CURSO	1			

Rango interpretación resultados por área

	MATEMATICAS	LECT.CRITICA	C. NATURALES	SOCIALES
BAJO	0-28	0-28	0-38	0-29
BÁSICO	29-56	29-56	39-61	30-56
ALTO	57-81	57-81	62-85	57-81
SUPERIOR	82-100	82-100	86-100	82-100
	INGLES			
0- 40 = A -	41-50 = A 1	51 - 60 = A 2	61 -70 = B 1	71 - 100 = B +

PENSAMIENTO DE LOS COLOMBIANOS

EDUCACIÓN

TRABAJO SEGURO

AHORRAR

RESPONSABILIDAD

GOBIERNO

FAMILIA







¿Y AHORA QUÈ?



Mil y mil gracias!

Juan Carlos Romero Ballesteros

3118900244

juancho0475@gmail.com

consultoriaspruebasysimulacros@gmail.com