



Saber 3°, 5° y 9° 2015

Cuadernillo de prueba

EJEMPLO DE PREGUNTAS  
Saber 9° Educación Económica y Financiera

Presidente de la República  
Juan Manuel Santos Calderón

Ministra de Educación Nacional  
Gina María Parody d'Echeona

Viceministro de Educación Preescolar, Básica y Media  
Luis Enrique García De Brigard

Directora General  
Ximena Dueñas Herrera

Secretaria General  
María Sofía Arango Arango

Director de Evaluación  
Andrés Gutiérrez

Director de Producción y Operaciones  
Francia del Pilar Jimenez

Directora de Tecnología  
Ingrid Picón Carrascal

Jefe Oficina Asesora de Comunicaciones y Mercadeo  
Diego Fernando Suarez

Jefe Oficina Gestión de Proyectos de Investigación  
Luisa Fernanda Bernat Díaz

Subdirectora de Producción de Instrumentos  
Claudia Lucía Saenz Blanco

Subdirectora de Diseño de Instrumentos  
Flor Patricia Pedraza Daza

Subdirectora de Análisis y Divulgación  
Silvana Godoy Mateus

Adaptación y elaboración del documento  
Vivian Isabel Dumar Rodríguez

Diseño y diagramación  
Gustavo Andrés Álvarez Mejía

ISBN de la versión digital: En trámite

Bogotá D.C., mayo de 2015



## ADVERTENCIA

Con el fin de evitar la sobrecarga gráfica que supondría utilizar en español “o/a” para denotar uno u otro género, el ICFES opta por emplear el masculino genérico en el que todas las menciones de este se refieren siempre a hombres y mujeres.

Todo el contenido es propiedad exclusiva y reservada del ICFES y es el resultado de investigaciones y obras protegidas por la legislación nacional e internacional. No se autoriza su reproducción, utilización ni explotación a ningún tercero. Solo se autoriza su uso para fines exclusivamente académicos. Esta información no podrá ser alterada, modificada o enmendada.

## TÉRMINOS Y CONDICIONES DE USO PARA PUBLICACIONES Y OBRAS DE PROPIEDAD DEL ICFES

El Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES) pone a la disposición de la comunidad educativa y del público en general, **DE FORMA GRATUITA Y LIBRE DE CUALQUIER CARGO**, un conjunto de publicaciones a través de su portal [www.icfes.gov.co](http://www.icfes.gov.co). Dichos materiales y documentos están normados por la presente política y están protegidos por derechos de propiedad intelectual y derechos de autor a favor del ICFES. Si tiene conocimiento de alguna utilización contraria a lo establecido en estas condiciones de uso, por favor infórmenos al correo [prensaicfes@icfes.gov.co](mailto:prensaicfes@icfes.gov.co).

Queda prohibido el uso o publicación total o parcial de este material con fines de lucro. **Únicamente está autorizado su uso para fines académicos e investigativos**. Ninguna persona, natural o jurídica, nacional o internacional, podrá vender, distribuir, alquilar, reproducir, transformar (!), promocionar o realizar acción alguna de la cual se lucre directamente o indirectamente con este material. Esta publicación cuenta con el registro ISBN (International Standard Book Number, o Número Normalizado Internacional para Libros) que facilita la identificación no sólo de cada título, sino de la autoría, la edición, el editor y el país en donde se edita.

En todo caso, cuando se haga uso parcial o total de los contenidos de esta publicación del ICFES, el usuario deberá consignar o hacer referencia a los créditos institucionales del ICFES respetando los derechos de cita; es decir, se podrán utilizar con los fines aquí previstos transcribiendo los pasajes necesarios, citando siempre la fuente de autor ) lo anterior siempre que estos no sean tantos y seguidos que razonadamente puedan considerarse como una reproducción simulada y sustancial, que redunde en perjuicio del ICFES.

Asimismo, los logotipos institucionales son marcas registradas y de propiedad exclusiva del Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (ICFES). Por tanto, los terceros no podrán usar las marcas de propiedad del ICFES con signos idénticos o similares respecto de cualesquiera productos o servicios prestados por esta entidad, cuando su uso pueda causar confusión. En todo caso queda prohibido su uso sin previa autorización expresa del ICFES. La infracción de estos derechos se perseguirá civil y, en su caso, penalmente, de acuerdo con las leyes nacionales y tratados internacionales aplicables.

El ICFES realizará cambios o revisiones periódicas a los presentes términos de uso, y los actualizará en esta publicación.

***El ICFES adelantará las acciones legales pertinentes por cualquier violación a estas políticas y condiciones de uso.***

---

\* La transformación es la modificación de la obra a través de la creación de adaptaciones, traducciones, compilaciones, actualizaciones, revisiones, y, en general, cualquier modificación que de la obra se pueda realizar, generando que la nueva obra resultante se constituya en una obra derivada protegida por el derecho de autor, con la única diferencia respecto de las obras originales que aquellas requieren para su realización de la autorización expresa del autor o propietario para adaptar, traducir, compilar, etcétera. En este caso, el ICFES prohíbe la transformación de esta publicación.



# SABER 9

## SABER 9 - PRUEBA DE EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

1. Sebastián invitará a tres de sus primos al parque de diversiones de su ciudad. ¿Qué acción **NO** le permite a Sebastián reunir dinero para lograr su objetivo?
- A. Ahorrar durante tres meses.
  - B. Pedir prestado dinero a su mamá.
  - C. Comprar dulces y venderlos.
  - D. Averiguar los precios del parque.

2. Nicolás es un estudiante de grado noveno y le gusta mucho jugar fútbol. Él tiene que elaborar una cartelera para su clase de Geografía, la cual consiste en dibujar el croquis de un país.

¿Cuál de los siguientes elementos **NO** debe comprar Nicolás para hacer su tarea?

- A. Un mapa.
- B. Un marcador.
- C. Un balón.
- D. Una cartulina.

3. La empresa Las Flores de Mérida quiere comprar una máquina nueva para cortar las flores. Para esto, analiza su presupuesto mensual, el cual se muestra en la tabla.

### Presupuesto de Las Flores de Mérida

Ingresos (\$)	
Venta de rosas	100.000
Venta de tulipanes	250.000
<b>Total</b>	<b>350.000</b>

Gastos (\$)	
Abono	60.000
Tierra y semillas	100.000
Salarios	30.000
Semillas	100.000
Servicios	50.000
<b>Total</b>	<b>340.000</b>

Tabla

Continúa en la siguiente página

Continúa

Según el presupuesto, la empresa Las Flores de Mérida

- A. gana más de lo que gasta, por lo que puede ahorrar el excedente para la compra de la máquina.
  - B. debe pedir un préstamo para comprar la máquina, porque gasta exactamente lo que gana.
  - C. debe pedir un préstamo para comprar la máquina, porque gasta más de lo que gana.
  - D. gasta más de lo que gana, por lo que puede ahorrar el excedente para la compra de la máquina.
- 

4. La familia Gutiérrez requiere con urgencia cambiar la nevera de su casa y le faltan \$200.000 para adquirirla. Todos los meses necesitan pagar los gastos de mercado, servicios y arriendo; también, gastan dinero en ropa, parques de diversiones y comiendo en restaurantes. ¿Qué deben hacer los Gutiérrez para comprar la nevera lo más pronto posible, sin endeudarse?

- A. No pagar el arriendo de un mes y comprar la nevera.
  - B. Disminuir el dinero para mercado y ahorrar para la nevera.
  - C. Gastar menos en ropa, diversiones y restaurantes, y ahorrar para la nevera.
  - D. Solicitar un préstamo de dinero a un banco o a un vecino y comprar la nevera.
- 

5. Carlos cosecha naranjas, y contrata vendedores para que las vendan en diferentes puntos de la ciudad. Esta fue una mala temporada, y la cosecha de naranjas disminuyó.

¿Cómo se afectará el número de vendedores y el precio de las naranjas respecto a una buena temporada?

- A. El número de vendedores aumentará y subirá el precio de las naranjas.
  - B. El número de vendedores disminuirá y subirá el precio de las naranjas.
  - C. El número de vendedores aumentará y bajará el precio de las naranjas.
  - D. El número de vendedores disminuirá y bajará el precio de las naranjas.
-



6. Juan se acaba de graduar como ingeniero y quiere comprar una casa con unas características determinadas. Para alcanzar esta meta, él sabe que debe realizar las siguientes actividades:

1. Ahorrar.
2. Solicitar un crédito para comprar la casa.
3. Comprar la casa.
4. Buscar un trabajo que le proporcione ingresos.
5. Buscar una casa para comprar.

¿En qué orden debe seguir Juan las actividades para comprar la casa?

- A. 4 → 1 → 2 → 3 → 5
- B. 4 → 1 → 5 → 2 → 3
- C. 1 → 4 → 2 → 3 → 5
- D. 1 → 4 → 5 → 2 → 3

---

7. Los habitantes de los barrios aledaños a la avenida principal están en huelga. La situación se presentó debido a que la alcaldía empezó, sin previo aviso, un proyecto que trasladará la plaza de mercado ubicada en el centro de la ciudad a otro sector, el cual se localiza entre la avenida principal y la carrera segunda, dos de las más importantes vías. La nueva ubicación es un sector residencial y universitario.

¿Cuál de las siguientes **NO** es una causa de la huelga de la comunidad de la avenida principal?

- A. La decisión de trasladar la plaza de mercado sin consultar a los habitantes.
- B. La congestión que se generará en las principales vías durante la construcción de la nueva plaza.
- C. El hecho de que la plaza se construirá en una zona principalmente residencial y universitaria.
- D. La destrucción de la plaza de mercado ubicada en el centro de la ciudad.

---

8. Juan tiene el sueño de viajar al extranjero con el propósito de aprender un idioma. Por tanto, inicia un plan de actividades para cumplirlo: consulta los requisitos para viajar, los cursos disponibles e inicia un plan de ahorro mensual con dos años de anticipación.

*Continúa en la siguiente página*

Continúa

¿Cuál de las siguientes opciones le permite ahorrar la mayor cantidad de dinero?

- A. Acumularlo mensualmente en una alcancía para evitar gastarlo.
- B. Prestárselo a su padre, quien le devolverá la misma cantidad el día del viaje.
- C. Guardarlo en una cuenta de ahorros a un interés del 2% mensual sobre el saldo.
- D. Depositarlo en una cuenta de ahorros que le ofrece un interés del 2% semestral.

9. En una vereda, los niños deben viajar 2 horas para ir al colegio y 2 horas de regreso a casa; por esa razón, la mayoría de ellos ha dejado de ir a clases.

El alcalde presenta las siguientes propuestas para lograr que los niños asistan:

- 1. Construir una escuela en la vereda.
- 2. Contratar rutas para llevar a los niños a clase y llevarlos de vuelta a la vereda.
- 3. Entregarle un bono a los niños que asistan al 100% de clases en el mes.
- 4. Otorgar dos becas a los mejores estudiantes.

¿En qué orden debería desarrollar el alcalde las propuestas?

- A. 2, 3, 4 y 1.
- B. 1, 4, 2 y 3.
- C. 3, 2, 1 y 4.
- D. 4, 1, 3 y 2.

10.



Soy Daniel, me encanta viajar, conocer lugares nuevos y sobre todo hacer nuevos amigos, pero no tengo mucho dinero para mi viaje el próximo mes.

Continúa en la siguiente página

Continúa

Opciones de viaje	Viaje 1	Viaje 2	Viaje 3	Viaje 4
Gastos de alojamiento y alimentación	\$20	\$30	\$100	\$10
Costo transporte	Barato	Barato	Caro	Barato
Posibilidad de conocer lugares nuevos	50%	50%	80%	20%
Posibilidad de conocer personas nuevas	30%	60%	90%	10%

**Tabla**

Teniendo en cuenta los gustos de Daniel y las opciones de la tabla, ¿cuál viaje debe escoger?

- A. El 1.
- B. El 2.
- C. El 3.
- D. El 4.

---

11. La empresa de ropa  $K$  quiere ser la empresa más grande de fabricación de ropa del país y su gerente analiza estas ideas para lograrlo. Las empresas que han alcanzado esta posición siempre han planeado asociarse con sus futuros competidores y han conseguido el objetivo de llegar a ser los mejores.

Las siguientes son propuestas que tiene el gerente:

Propuesta 1. Buscar cuáles son las empresas más grandes para seguir su ejemplo y estrategias.

Propuesta 2. Buscar cuáles son las empresas más pequeñas para no seguir su ejemplo ni estrategias.

Propuesta 3. Hacer alianzas con las empresas más grandes para saber cómo trabajan y aprender de ellas.

Propuesta 4. Hacer alianzas con las empresas más pequeñas para saber cómo trabajan y aprender de ellas.

¿Cuáles propuestas debe implementar la empresa  $K$  para lograr el objetivo?

- A. 1 y 4.
- B. 2 y 4.
- C. 1 y 3.
- D. 2 y 3.

12. Después de ver este anuncio, una empresa constructora decide presentarse como socio.

**Empresa constructora busca socio para las siguientes construcciones:**

Construcción	Requisitos	Ganancias
Zona social	Tener \$5.000 para los costos de la construcción	\$15.000
Edificio de apartamentos	Tener \$20.000 para los costos de la construcción	\$0
Parqueadero	Tener \$10.000 para los costos de la construcción	\$20.000

- Puede participar en una o más construcciones, dependiendo de su capacidad y realizarlas en cualquier orden.
- Interesados enviar información de su empresa a viviendasbaratas@mail.com informando en cuáles construcciones quiere participar y en qué orden.

La empresa solo cuenta con \$5.000 y participará únicamente en construcciones que le generen ganancias. ¿A cuáles construcciones debe presentarse y en qué orden realizarlas?

- A. Construir la zona social, luego el parqueadero y después los apartamentos.
- B. Construir el parqueadero, luego la zona social y después los apartamentos.
- C. Construir el parqueadero y luego la zona social.
- D. Construir la zona social y luego el parqueadero.

13. A causa de un fuerte invierno, muchos campesinos dedicados a la agricultura perdieron sus cosechas y como sus cultivos los financian mediante créditos bancarios, no tienen con qué pagar, por lo que le solicitan al presidente una solución para poder continuar con su actividad productiva.

¿Cuál opción debe tomar el presidente para solucionar la crisis de los agricultores?

- A. Negociar con los bancos la ampliación de plazos y reducción de tasas de los créditos.
- B. Ordenar a las entidades bancarias que no le cobren los créditos a los campesinos.
- C. Prohibir a los campesinos dedicarse a la agricultura en épocas de invierno.
- D. Importar los alimentos que se cultivan durante el invierno.

14. \* En la ciudad *N*, hay una epidemia de gripa, uno de los factores que incide es la contaminación. Una medida para prevenir que los niños se enfermen de gripa es

- A. construir hospitales.
- B. sembrar árboles.
- C. suspender clases.
- D. aplicar vacunas.

15. Una empresa de zapatos quiere incrementar la producción por lo menos en 500 unidades mensuales. El gerente de la empresa tiene las alternativas que muestra la tabla para aumentar la producción.

	Alternativa	Costo	Unidades adicionales generadas al mes
1	Alquilar una máquina	\$200	350
2	Contratar 3 trabajadores	\$300	250
3	Cambiar la tecnología de producción	\$1.000	400
4	Unirse con otra empresa	\$500	300

Tabla

¿Cuál de las siguientes opciones le permitirían producir las unidades requeridas a corto plazo y con el menor costo?

- A. 2 y 4.
- B. 1 y 2.
- C. 3 y 4.
- D. 1 y 3.

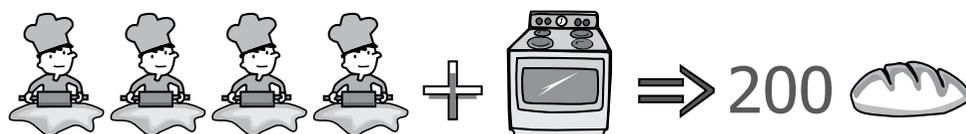
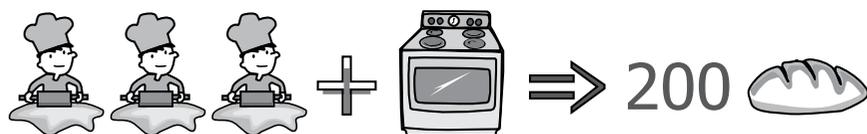
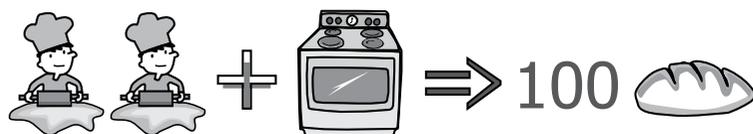
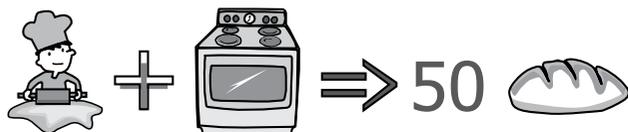
16. Un grupo de emprendedores va a iniciar un negocio y espera tener ganancias desde el primer mes. Han estimado que para el primer mes incurrirán en un costo de \$900.000 y pueden producir hasta 120 unidades, esperando que la ganancia máxima sea de \$600.000.

Ellos realizaron un estudio en el que indagaron por el precio del producto en el mercado y encontraron que las empresas que lo producen lo venden con valores entre \$10.000 y \$15.000. ¿Cuántas unidades y a qué precio deben producir para cumplir la meta?

- A. Producir 40 unidades y venderlas a \$15.000 cada una.
- B. Producir 60 unidades y venderlas a \$15.000 cada una.
- C. Producir 120 unidades y venderlas a \$10.000 cada una.
- D. Producir 150 unidades y venderlas a \$10.000 cada una.

\* -Pregunta modificada con respecto a su versión original.

17. En la panadería de Efraín trabajan 6 panaderos y hay 3 hornos para hacer el pan. Efraín siempre está pendiente de la producción y sabe que diariamente:



Actualmente, en cada horno trabajan 2 panaderos, pero debido a una reparación de uno de los hornos este no se podrá usar durante un día. Si Juan quiere producir lo máximo posible con lo que cuenta, ¿cómo debe organizar a los panaderos?

- A. 3 panaderos en un horno y 3 en el otro.
- B. 2 panaderos en un horno, 2 en el otro y 2 descansando.
- C. 3 panaderos en un horno, 2 en el otro y 1 descansando.
- D. 2 panaderos en un horno y 4 en el otro.

18. Una empresa privada encontró un yacimiento petrolífero ubicado en un parque natural, en el cual habitan diferentes tipos de flora y fauna, viven campesinos y se asientan resguardos indígenas. La empresa le solicitó al Gobierno nacional que le autorice la explotación de ese yacimiento por 20 años.

El Gobierno nacional **NO** debería aceptar la concesión porque

- A. la explotación petrolera deben asumirla las entidades públicas.
- B. el tiempo de duración del Gobierno es menor que el tiempo de explotación.
- C. existe riesgo de extinguir la flora y fauna y afectar a las comunidades vecinas.
- D. el yacimiento deben explotarlo los campesinos y resguardos indígenas.



19. El gobierno de Malasia tiene como proyecto de su mandato la construcción de 100 colegios y 30 universidades. Para ello, ha ahorrado \$60.000 millones

El proyecto debe cumplir las siguientes condiciones:

- Se debe construir en un plazo máximo de 60 meses.
- Las universidades se deben construir al finalizar la construcción de los colegios.
- La deuda debe ser la menor posible.

El gobierno puede elegir entre las tres empresas que se relacionan en la tabla.

	Tiempo de construcción de 100 colegios	Tiempo de construcción de 30 universidades	Costo 100 colegios (millones)	Costo 30 universidades (millones)
<b>Empresa 1</b>	26 meses	33 meses	40.000	25.000
<b>Empresa 2</b>	30 meses	33 meses	37.000	22.000
<b>Empresa 3</b>	20 meses	32 meses	50.000	23.000

Tabla

De las siguientes opciones, ¿cuál cumple las condiciones que se requieren?

- A. Contratar la empresa 1 para construir todo el proyecto.
- B. Contratar la empresa 1 para construir los colegios y la empresa 2, las universidades.
- C. Contratar la empresa 3 para construir todo el proyecto.
- D. Contratar la empresa 3 para construir las universidades y la empresa 2, los colegios.

20. A Ernesto le proponen invertir \$100.000 en un negocio que después de un año le entregará mensualmente \$20.000 durante 12 meses.

Él decide participar, pero no tiene dinero; por tanto le solicitará al banco un préstamo con baja tasa de interés, para pagarlo por cuotas una vez empieza a recibir el dinero del negocio.

Si Ernesto define sus ganancias como

$$\text{Ganancias} = \text{Dinero ganado por la inversión} - \text{dinero pagado por el préstamo},$$

Entonces, Ernesto debe pedir un préstamo en el que

Continúa en la siguiente página

Continúa

- A. empiece a pagar en 12 meses, cuotas de \$20.000 durante 6 meses.
- B. empiece a pagar en 10 meses, cuotas de \$9.000 durante 12 meses.
- C. empiece a pagar en 10 meses, cuotas de \$8.000 durante 18 meses.
- D. empiece a pagar en 12 meses, cuotas de \$10.000 durante 24 meses.

21. Una empresa que se dedica a la producción de zapatos, contrata mensualmente a varios trabajadores. Además, tiene la opción de alquilar máquinas para incrementar la producción. En las tablas 1 y 2 se muestran los costos y niveles de producción por trabajador, respectivamente.

Salario de un trabajador	\$1.000.000 mensual
Alquiler por máquina*	\$1.000.000 mensual

**Tabla 1.**

\*Cada máquina que se alquile solo puede operarla un trabajador.

### Número de pares de zapatos producidos por trabajador

Trabajador	Producción sin máquina	Producción con máquina
Pedro	18	31
Pablo	15	22
Juan	13	20
Mateo	6	15

**Tabla 2.**

Si para el mes de junio la empresa tiene un presupuesto de \$4.000.000 para pagar los salarios de los trabajadores y el alquiler de las máquinas, ¿cómo debe distribuir su presupuesto para lograr el mayor número de pares de zapatos?

- A. Contratar a Pedro. Alquilar 3 máquinas; una para Pedro.
- B. Contratar a Pedro y Pablo. Alquilar 2 máquinas, una para cada uno.
- C. Contratar a Pedro, Pablo y Juan. Alquilar 1 máquina para Pedro.
- D. Contratar a Pedro, Pablo, Juan y Mateo. No alquilar máquinas.

22. El gobierno de Islandia quiere aumentar la producción de bienes en su país. Está interesado en firmar acuerdos con otros países para beneficiar a sus empresarios. Unos países le ofrecen lo siguiente:

<b>País</b>	<b>Producto</b>
Ecuador	Papa y maíz
Colombia	Flores
China	Maquinaria
Argentina	Carnes ya listas para el consumo

**Tabla**

¿Cuál de estos países le trae más beneficios a la producción constante de bienes en Islandia?

- A. Ecuador.
- B. Colombia.
- C. China.
- D. Argentina.

23. Simón quiere comprar una casa para su familia. Él sabe que del tamaño de la casa depende el precio. Cuanto más grande sea la casa más costará.

Al comprarla tiene que pagar el impuesto de patrimonio correspondiente. Este se aplica sobre el valor de la casa y se paga anualmente. El valor del impuesto depende del tamaño de la casa y de su ubicación.

La tabla muestra el porcentaje sobre el valor de la casa, que se debe pagar de impuesto dependiendo de la ubicación de esta.

<b>Ubicación</b>	<b>Tasa de impuesto</b>
Rural	1%
Urbana	10%

**Tabla**

¿Por cuál casa pagaría menos impuesto Simón?

- A. Una casa mediana y rural.
- B. Una casa grande y rural.
- C. Una casa mediana y urbana.
- D. Una casa grande y urbana.

24.

Yo soy Gloria, dueña de los siguientes objetos antiguos y tengo dos clientes para vendérselos.

Objetos		Cientes
1.	 Reloj antiguo	1. Señor que quiere estrenar carro moderno.
2.	 Carro antiguo	2. Coleccionista de relojes.

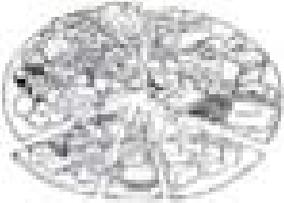
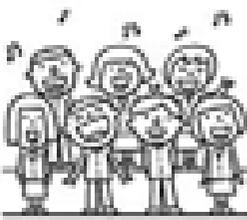
De acuerdo con la situación de Gloria, para garantizar la venta de alguno de los objetos, ella debe ofrecerle

- A. al cliente 1, el objeto 1.
- B. al cliente 1, el objeto 2.
- C. al cliente 2, el objeto 1.
- D. al cliente 2, el objeto 2.

25.

Hola, soy Teresa y siempre he soñado con una fiesta de cumpleaños sencilla y que le ofrezca comida variada a los invitados. Mi papá cuenta con \$5.000 para mi fiesta.



Lugar	Comida	Músicos
 (1) \$1.500	 (1) \$1.200	 (1) \$3.000
 (2) \$2.000	 (2) \$600	 (2) \$2.000

¿Cuál es la mejor forma de usar el dinero para que Teresa disfrute de su fiesta como siempre ha soñado, con el dinero que cuenta su padre?

- A. Que la fiesta se realice en el lugar 1, con la comida 1 y los músicos 1.
- B. Que la fiesta se realice en el lugar 1, con la comida 1 y los músicos 2.
- C. Que la fiesta se realice en el lugar 2, con la comida 1 y los músicos 2.
- D. Que la fiesta se realice en el lugar 2, con la comida 2 y los músicos 2.

26. Alberto es gerente de una compañía y tiene un buen salario; sin embargo, tiene muchas deudas y no le queda dinero para ahorrar. Él quiere remodelar su casa. Al buscar opciones de crédito, se da cuenta de que la remodelación será un proyecto a largo plazo porque

- A. cuenta con buenos ingresos.
- B. puede adquirir una nueva deuda.
- C. debe esperar a disminuir sus deudas.
- D. requiere tiempo aumentar sus ingresos.

27. Los papás de Carlos quieren que su hijo estudie en una universidad fuera del país, cuando tenga la edad para hacerlo.

Para lograr este objetivo, ellos deben decidir entre las siguientes acciones para obtener el dinero suficiente en unos años:

1. Vender sus objetos valiosos cuando Carlos termine el colegio.
2. Invertir en acciones de una empresa con buenas ganancias.
3. Ahorrar cada año una suma de dinero.
4. Pedir un préstamo bancario para los estudios.

Sabiendo que aún tienen algunos años para obtener el dinero, ¿qué acciones deben escoger los papás de Carlos para enviar a su hijo a estudiar afuera?

- A. 1 y 4.
- B. 2 y 3.
- C. 3 y 4.
- D. 1 y 2.



**¡DETENTE AQUÍ!** 2014-1

- Avísale al aplicador que terminaste esta parte de la prueba y espera sus instrucciones.
- Sólo empieza el siguiente bloque cuando el aplicador te lo indique.



28. Isabel es una campesina que para subsistir vende la leche que producen sus 4 vacas. A ella le gustan las rosas y tiene por pasatiempo decorar su casa con estas flores.

Ella asistió a un curso de finanzas personales en el que le enseñaron este principio: "Cuando *invierte* su dinero espera un beneficio económico en el futuro; si lo *gasta* cubre una necesidad o satisface un deseo".

¿La compra de cuál de los siguientes artículos es un *gasto* para Isabel?

- A. Pasto para alimentar sus vacas.
- B. Vacunas para proteger las vacas.
- C. Floreros de vidrio para las rosas.
- D. Botellas para la leche ordeñada.

---

29. El alcalde de una ciudad tiene que elegir una empresa para que construya un puente vital para su comunidad y necesita que el puente esté listo para la visita del presidente en 6 meses. También debe asegurar la máxima calidad y esta se medirá por el número de años que dure el puente.

¿Qué empresa debe elegir el alcalde?

- A. Una que termina el puente en menos de 6 meses y certifique que estos duran más de 10 años.
- B. Una que termina el puente en menos de 6 meses y certifique que estos duran hasta 10 años.
- C. Una que termina el puente en más de 6 meses y certifique que estos duran más de 20 años.
- D. Una que termina el puente en más de 6 meses y certifique que estos duran hasta 20 años.

---

30. Un gobernador quiere construir una planta de tratamiento para purificar el río que pasa por todo el departamento y se encuentra muy contaminado, genera malos olores, corre muy poca agua y esta no puede ser consumida por los habitantes ni por los animales.

¿Cuál de las siguientes opciones **NO** debe tener en cuenta el gobernador para tomar la decisión de construir la planta?

- A. La suma de dinero que costará la construcción de la planta.
- B. El total de tiempo que se demorará la construcción de la planta.
- C. El nombre que la comunidad propondrá para la nueva planta.
- D. La cantidad de beneficios que le traerá a la comunidad esta planta.

31. Un abuelo quiere construir una casa para sus nietos y regalársela en diciembre, ¿Qué factor **NO** puede controlar el abuelo si quiere lograr su objetivo?

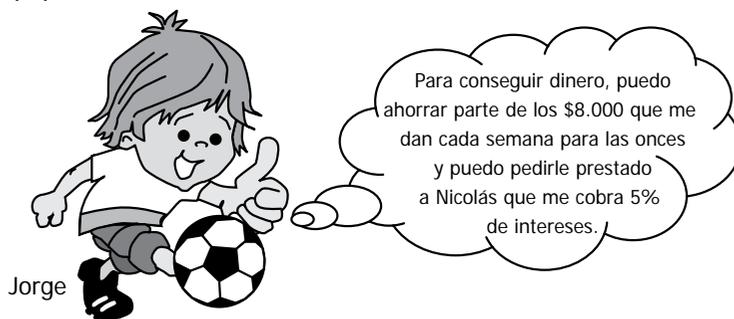
- A. El tiempo que se demora construyendo la casa.
- B. El dinero que va a gastar en los materiales.
- C. El clima durante la construcción.
- D. El lugar donde va a construir la casa.

32. Dos países se proponen cada uno objetivos diferentes. El país *Q* quiere que sus habitantes mejoren sus ingresos promedio. El país *T*, por su parte, espera lograr que toda su población tenga acceso a salud y educación.

Si el crecimiento está asociado al aumento del ingreso por persona y el desarrollo al mejoramiento de las condiciones de vida de una sociedad, es correcto afirmar que el país *Q* tiene

- A. una planeación enfocada al crecimiento, mientras que el país *T* al desarrollo.
- B. un planeación enfocada al crecimiento, al igual que el país *T*.
- C. una planeación enfocada al desarrollo, al igual que el país *T*.
- D. una planeación enfocada al desarrollo, mientras que el país *T* al crecimiento.

33. Jorge necesita, para el campeonato que es en 8 semanas, comprar un nuevo par de tenis que cuesta \$80.000, su papá solo le da \$30.000.



¿Con cuál de las siguientes opciones Jorge pagará menos intereses?

- A. Ahorrar \$10.000 semanales desde hoy.
- B. Pedirle prestado a Nicolás \$10.000 y ahorrar \$5.000 semanales.
- C. Ahorrar \$2.500 semanales y pedirle prestado a Nicolás \$30.000.
- D. Pedirle prestado a Nicolás \$80.000 antes del campeonato.



34. Andrés y su esposa deciden comprar una casa. Para conseguir el dinero, deben solicitar un crédito. ¿Cuál de los siguientes créditos deberían tomar para pagar menos?

- A. Un crédito con una tasa de interés del 10% mensual.
- B. Un crédito con una tasa de interés del 5% mensual.
- C. Un crédito con una tasa de interés del 10% anual.
- D. Un crédito con una tasa de interés del 5% anual.

35. Nicolás tiene 15 años de edad. Su anhelo más grande es comprar una bicicleta para poder jugar con sus amigos. Él ahorra \$10.000 semanales. La bicicleta que él quiere tiene un precio en el mercado de \$100.000 y un vecino le propone prestarle el dinero hoy, siempre y cuando le devuelva los \$100.000 más el 20% por intereses.

¿Cuál de las siguientes es la mejor opción para que Nicolás pueda tener la bicicleta a menor costo?

- A. Ahorrar durante 10 semanas y comprar la bicicleta.
- B. Ahorrar durante 12 semanas y comprar la bicicleta.
- C. Pedir prestado al vecino hoy, y ahorrar durante 12 semanas para luego pagarle.
- D. Pedir prestado al vecino hoy, y ahorrar durante 10 semanas para luego pagarle.

36. El gobierno de un municipio tiene un presupuesto de \$1.000 millones para invertir en proyectos como carreteras, escuelas, hospitales, puertos, etc. En la tabla se muestra el valor de construcción de varios proyectos y su relación costo-beneficio.

Proyecto	Valor de construcción (millones)	Relación costo-beneficio
Carretera	\$300	1,5
Escuela	\$350	3
Puerto	\$600	2
Hospital	\$700	3

Tabla

Como el presupuesto es limitado, el gobierno debe elegir en qué proyecto o proyectos invertir y decide hacerlo en los proyectos que tengan mayor relación costo-beneficio. ¿En qué proyectos invertirá el gobierno?

- A. Carretera y escuela.
- B. Escuela y puerto.
- C. Escuela y hospital.
- D. Puerto y hospital.

37.



Las flores que cultivo son tan lindas que he decidido venderlas y obtener ingresos por esto. Ahora tengo una tienda de flores. Es mi empresa.

Alfredo tiene que entregar un pedido para mañana, y con el dinero que obtenga pagar una deuda.

La mayoría de integrantes de su familia son mujeres y el día de la mujer es mañana. ¿Qué debería hacer Alfredo, como **empresario**, con las flores que tiene para la venta?

- A. Vender las flores y con ese dinero comprarles obsequios para las mujeres.
- B. Darles las flores que tiene en la bodega a las mujeres de su familia.
- C. Vender las flores y con ese dinero pagar la deuda de su empresa.
- D. Darles la mitad de las flores a su familia y pagar la mitad de la deuda.

38. Un departamento de Colombia tiene como único medio de subsistencia para su población la minería. El gobierno colombiano contrató una multinacional para la explotación minera a cambio de un pago al departamento por el 15% de los ingresos, lo cual ha generado gran desarrollo en vías, empleo, educación y salud.

La multinacional está generando un daño ecológico irreversible por no utilizar técnicas más modernas que le significan menos utilidades.

De las siguientes opciones, ¿cuál debe seguir el gobierno colombiano para detener el daño ecológico y causar el mínimo perjuicio al desarrollo del departamento?

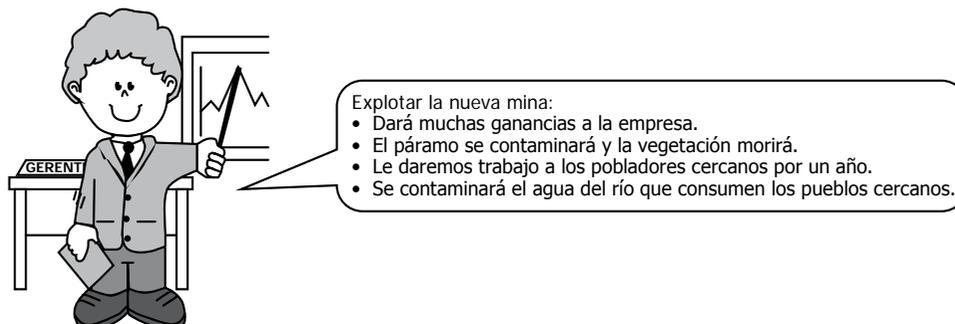
- A. Suspender la explotación hasta que la multinacional adecue su tecnología.
- B. Aumentar en 5% el valor del pago al departamento.
- C. Cancelar la explotación del mineral y el contrato con la multinacional.
- D. Esperar hasta que venza el plazo del contrato.

39. Un municipio presenta un alto nivel de desempleo, y cuenta con un ahorro de \$1.000 millones para invertir.

¿En cuál de los siguientes proyectos debería invertir el ahorro para lograr disminuir el desempleo?

- A. Mejorar el acueducto y alcantarillado.
- B. Modernizar la planta de energía.
- C. Construir parques y escenarios deportivos.
- D. Financiar proyectos de microempresa.

40. La empresa Carbón y Minería S.A. halló una nueva mina de carbón, ubicada en un páramo de gran valor ecológico para el país. El gerente analiza la situación:



La empresa Carbón y Minería S.A. es responsable del desarrollo y del ecosistema del país a largo plazo. Por tanto, la decisión que debe tomar es:

- Explotar los recursos de la mina por completo, para obtener las ganancias y darle rentabilidad a la empresa.
- No explotar los recursos de la mina, ya que los daños ambientales son irreparables y las ganancias pasajeras.
- Explotar solo una parte de la mina hallada, para no causar mucho daño al ecosistema.
- No explotar los recursos de la mina, ya que en los pueblos cercanos no hay desempleo.

41. Sara tiene solo dos días de descanso y quiere ir a conocer un sitio en particular. Su presupuesto para la compra de los pasajes de ida y regreso es \$1.000.000.

La tabla muestra el costo por trayecto y la duración de este, en diferentes medios de transporte que llevan a Sara al sitio que quiere conocer.

Transporte	Valor del tickete (un solo trayecto)	Tiempo por trayecto
Avión	\$1.000.000	1 hora
Bus	\$400.000	5 horas
Barco	\$500.000	1 día
Tren	\$100.000	2 días

Tabla

Si Sara solo quiere utilizar un medio de transporte para todo su viaje, ella debe viajar

- en avión.
- en bus.
- en barco.
- en tren.

42. A continuación se muestran los proyectos de inversión que puede implementar el gobierno de un país para el próximo año.

Proyecto 1: cambiar los buses municipales por buses que no contaminen el aire.

Proyecto 2: construir escuelas públicas.

Proyecto 3: aumentar los impuestos a las personas de mayores ingresos.

Proyecto 4: generar empleos para las familias de menos recursos.

Al considerar los distintos proyectos, es correcto afirmar que si el gobierno invierte en el

- A. proyecto 1, quiere disminuir la desigualdad.
- B. proyecto 2, quiere proteger el medio ambiente.
- C. proyecto 3, quiere mejorar la educación.
- D. proyecto 4, quiere disminuir la pobreza.

43. Una empresa va a comprar una nueva fábrica. En la tabla se muestran las posibles fábricas que puede comprar y sus características.

Fábrica	Incremento en la producción	Tamaño de la fábrica	Precio de la fábrica (en pesos)	Contaminación
1	20%	160 m <sup>2</sup>	70 millones	Baja
2	30%	200 m <sup>2</sup>	100 millones	Media
3	25%	220 m <sup>2</sup>	80 millones	Alta
4	15%	180 m <sup>2</sup>	90 millones	Muy baja

**Tabla**

\*m<sup>2</sup>: metros cuadrados.

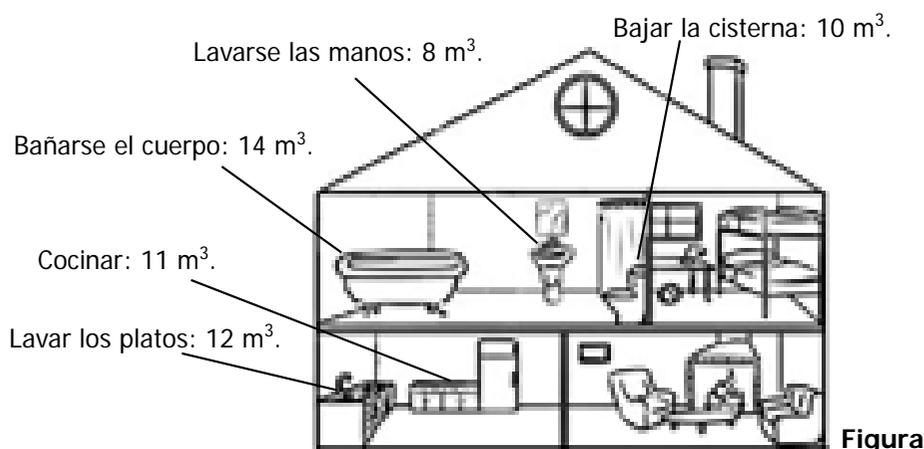
Es correcto afirmar que: si para la fábrica lo más importante es

- A. ocasionar el menor impacto ambiental, debe escoger la fábrica 4.
  - B. obtener el mayor aumento de producción, debe escoger la fábrica 1.
  - C. tener el mayor espacio disponible, debe escoger la fábrica 2.
  - D. desembolsar la menor cantidad de dinero por la nueva fábrica, debe escoger la fábrica 3.
44. En internet, las redes sociales son herramientas que permiten el contacto entre personas con intereses comunes. Facebook<sup>®</sup> y Twitter<sup>®</sup> son ejemplos de estas. En 2010, un estudio de la UNICEF mostró que las redes sociales son el medio de comunicación más usado por los adolescentes en el mundo. Cuando se usa una red social, se corren distintos riesgos pues se comparte información con la comunidad usuaria de esta red social.

Si alguien tiene información personal de un amigo, ¿qué es lo más importante que debe tener en cuenta antes de decidir publicarla en una red social?

- A. Los daños que ocasiona en la vida real del amigo publicar esa información.
- B. La información debe estar bien redactada para que todos la entiendan.
- C. La información debe ser corta para garantizar que todos se enteren.
- D. Verificar que la información que va a publicar acerca del amigo sea cierta.

45. Recientemente, Ana escuchó una campaña publicitaria sobre la importancia de ahorrar agua, por lo que decidió convencer a su familia de ahorrar agua en la casa. Para esto, Ana se enteró de que en su casa consumen  $55 \text{ m}^3$  de agua al año y que ese consumo anual se divide en las actividades que se muestran en la figura.



Si Ana quiere disminuir el consumo de agua al año, ¿cuál de las siguientes medidas es más efectiva?

- A. Reducir en la mitad el consumo de agua por bajar la cisterna.
  - B. Reducir en la mitad el consumo de agua por lavar los platos.
  - C. Reducir en la mitad el consumo de agua por bañarse el cuerpo.
  - D. Reducir en la mitad el consumo de agua por lavarse las manos.
- 
46. Nicolás es gerente de una pequeña empresa, y una de sus obligaciones es revisar los informes de la empresa para elaborar el informe general diario. A veces habla por teléfono y revisa sus mensajes personales, pero estas actividades no forman parte de sus prioridades. Para cumplir sus obligaciones diarias, ¿cuáles actividades debe realizar Nicolás y en qué orden?
- A. Elaborar el informe general → Revisar el informe financiero → Almorzar → Revisar sus mensajes personales → Revisar el informe de mercadeo.
  - B. Revisar el informe financiero → Revisar el informe de mercadeo → Almorzar → Elaborar el informe general → Hablar por teléfono.
  - C. Elaborar el informe general → Hablar por teléfono → Revisar el informe financiero → Almorzar → Revisar el informe de mercadeo.
  - D. Revisar el informe financiero → Revisar el informe de mercadeo → Almorzar → Hablar por teléfono → Revisar sus mensajes personales.

47. Una empresa sembró flores para vender el Día de la Madre. ¿Sobre cuál de los siguientes factores tiene control la empresa?

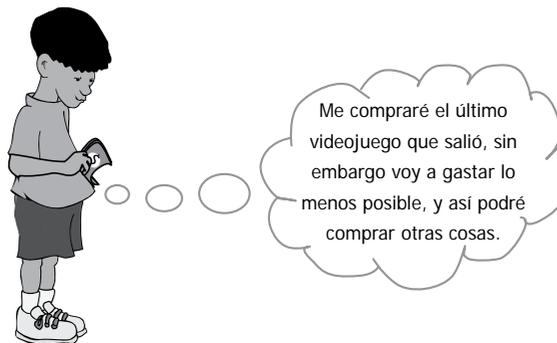
- A. Que haya muchas madres en la ciudad.
- B. Que todos los días sea el Día de la Madre.
- C. Que el precio de sus flores sea bajo.
- D. Que nadie más venda flores.

48. Los ingresos de Joaquín provienen de las cosechas de su huerto, en el que cultiva 3 frutas diferentes. Su esposa Sara es profesora y recibe mensualmente un salario por esta labor. Ellos decidieron que los ingresos de Joaquín serían para pagar los gastos mensuales y que ahorrarían el salario de Sara. Debido a una plaga, una de las cosechas de fruta de Joaquín se perdió y el dinero que recibe no le alcanza para cubrir los gastos de este mes.

Para que la familia cubra todos los gastos del mes, la mejor decisión de Joaquín es:

- A. pedir prestado dinero en un banco.
- B. solicitar plazo para pagar los gastos que tienen.
- C. hablar con su esposa para usar parte de su salario mensual.
- D. esperar a la próxima cosecha para cubrir los gastos pendientes.

49. Carlos cumplió años y en su fiesta de cumpleaños varios familiares le regalaron dinero.



Me compraré el último videojuego que salió, sin embargo voy a gastar lo menos posible, y así podré comprar otras cosas.

Carlos cumple años en junio, mes en el que aumenta la demanda de bienes tecnológicos como televisores, videojuegos y relacionados; en julio, disminuye.

De acuerdo con lo anterior, ¿cuándo debe comprar Carlos el videojuego?

- A. En julio, porque es más barato el videojuego.
- B. En junio, porque es más barato el videojuego.
- C. En junio, porque es más caro el videojuego.
- D. En julio, porque es más caro el videojuego.



**50.** Un artículo se vende a un determinado precio. ¿En qué momento podría esperarse que bajara el precio del artículo?

- A. Cuando aumenten las unidades del artículo para la venta y disminuyan los compradores.
  - B. Cuando aumenten las unidades del artículo para la venta y aumenten los compradores.
  - C. Cuando disminuyan las unidades del artículo para la venta y disminuyan los compradores.
  - D. Cuando disminuyan las unidades del artículo para la venta y aumenten los compradores.
- 

**51.** El dueño de una empresa está siendo investigado porque desecha sus basuras de forma inadecuada y el río que corre al lado de su local está más contaminado que hace 6 meses, cuando su empresa no ocupaba ese local. El dueño de la empresa no sabe cómo tratar las basuras de su negocio.

¿Qué acción le ayudará al dueño a manejar correctamente las basuras?

- A. Llevar los desperdicios al río que está a una hora de distancia del local y arrojarlos allí.
  - B. Comenzar a usar menos agua para ahorrar el recurso y así la población pueda tener más agua en sus casas.
  - C. Asesorarse de un inspector para evitar las investigaciones y así evadir la responsabilidad.
  - D. Contratar a alguien para que maneje sus basuras ya que él no sabe y está afectando los recursos naturales.
- 

**52.** Andrés es el dueño de un banco. Un banco presta a sus clientes dinero a cambio de unos intereses.

Para el banco, estos intereses son

- A. ganancias.
  - B. pérdidas.
  - C. inversiones.
  - D. gastos.
-

53. Darío tiene un pequeño negocio y cada cierto tiempo debe adquirir una nueva deuda para cubrir los gastos del negocio. ¿Qué **NO** debe hacer Darío si está decidido a evitar endeudarse?
- A. Cambiar la decoración del negocio.
  - B. Reducir los gastos del negocio.
  - C. Buscar nuevos clientes.
  - D. Hacer un presupuesto.

54. Javier quiere viajar y tomar un curso de fotografía, pero el dinero no le alcanza, pues tiene los ingresos y gastos mensuales que se muestran en la tabla.

INGRESOS		GASTOS	
Salario	\$400.000	Arriendo	\$150.000
		Alimentación	\$100.000
		Transporte	\$ 50.000
		Servicios públicos	\$150.000
TOTAL	\$400.000	TOTAL	\$450.000

Tabla

A partir del próximo mes, a Javier le aumentarán su salario en \$100.000 mensuales. Con este ingreso adicional, Javier debe

- A. adquirir un crédito cuyas cuotas mensuales sean de \$100.000 para financiar el viaje.
- B. ahorrar \$50.000 mensuales y pagar mensualmente \$50.000 por un curso de fotografía.
- C. empezar a ahorrar los \$100.000 que le aumentarán, para poder viajar y tomar el curso de fotografía.
- D. destinar \$50.000 para sus gastos actuales y ahorrar \$50.000 para viajar y tomar el curso de fotografía.



## Claves de respuesta, Educación Financiera 9°

Posición	Clave	Componente	Competencia	Afirmación
1	D	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
2	C	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
3	A	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
4	C	Finanzas	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
5	B	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
6	B	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
7	D	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
8	C	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
9	A	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
10	B	Finanzas	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
11	C	Finanzas	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
12	D	Finanzas	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
13	A	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
14	D	Economía	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
15	B	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
16	C	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.

## SABER 9 - EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

Posición	Clave	Componente	Competencia	Afirmación
17	A	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
18	C	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
19	B	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
20	A	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
21	C	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
22	C	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
23	A	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
24	C	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
25	B	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
26	C	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
27	B	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
28	C	Finanzas	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
29	A	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
30	C	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
31	C	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
32	A	Economía	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.

Posición	Clave	Componente	Competencia	Afirmación
33	B	Finanzas	Decisión	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
34	D	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
35	A	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
36	B	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
37	C	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
38	A	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
39	D	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
40	B	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
41	B	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
42	D	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
43	A	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
44	A	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
45	C	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
46	B	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
47	C	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
48	C	Finanzas	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.

## SABER 9 - EDUCACIÓN ECONÓMICA Y FINANCIERA

Posición	Clave	Componente	Competencia	Afirmación
49	A	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
50	A	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
51	D	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
52	A	Economía	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.
53	A	Economía	Planeación	Determinar las consecuencias que pueden traer diferentes alternativas de solución o condiciones presentadas en una situación económica o financiera.
54	D	Finanzas	Administración	Establecer y organizar las acciones apropiadas para disponer recursos propios o de su entorno (dinero, tiempo, habilidades, entre otros), con el fin de conseguir un objetivo económico o financiero establecido.

