



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ



Proceso: GESTION CURRICULAR

Código

Nombre del Documento: Examen de periodo

Versión 01

Página 1 de 4

Fecha: Periodo: III Grado: Aceleración

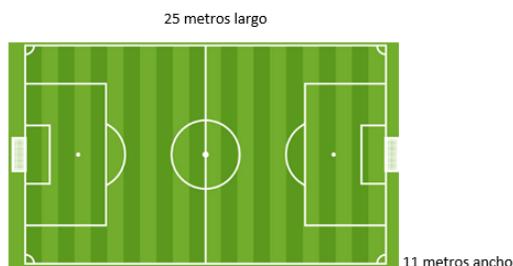
Área: MATEMATICAS

NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

**OBJETIVO:** Verificar los aprendizajes significativos de los estudiantes durante el tercer periodo del año escolar.

Área y perímetro

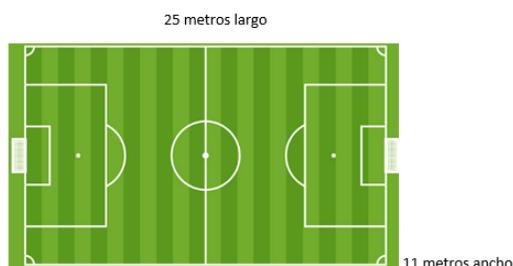
1)  
Hallar el perímetro de la siguiente cancha  
25m de largo por 11m de ancho



- a. 275 m
- b. 33
- c. 72 m
- d. 72 m2

Área y perímetro

2)  
Hallar el área de la siguiente cancha 25m de largo por 11m de ancho



- a. 275 m2
- b. 33 m2
- c. 345 m
- d. 275 m

3) ¿Cuál es la unidad fundamental de las medidas de longitud?

- a. Metro
- b. Decámetro
- c. Centímetros
- d. Milimetro

4) ¿Cuáles son los submúltiplos del metro?

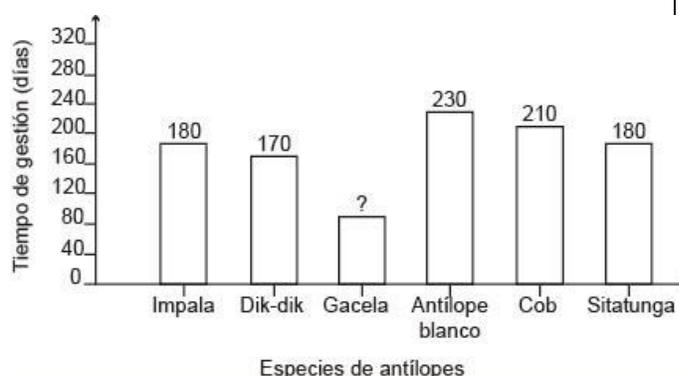
- a. Decámetro ,decímetro kilómetro
- b. centímetro , decímetro, milímetro
- b. Kilómetro, decámetro hectómetro
- c. Decímetro, centímetro decámetro

5) ¿Cuáles son los múltiplos del metro?

- a. centímetro ,hectómetro, kilometro
- b. kilómetro, hectómetro, decímetro
- c. kilómetro ,hectómetro, decámetro
- d. decímetro centímetro, hectómetro

Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.



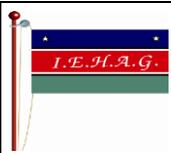
Según la gráfica contesta:

15) El antílope que tiene siete meses de gestación es:

- a. El antílope blanco
- b. El cob
- c. El dik-dik
- d. El sitatunga

Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.



6) Un kilómetro equivale a

- a. 100 metros
- b. 1000 metros**
- c. 100 centímetros
- d. 1000 centímetros

7) 100 metros corresponden a:

- a. Un hectómetro**
- b. Un kilómetro
- c. Un centímetro
- d. Un decímetro

8) Los submúltiplos del gramo son:

- a. decímetro, centígrado, miligramo
- b. decigramo, centigramo, miligramo**
- c. centímetro, centigramo, miligramo
- d. milímetro, centigramo, miligramo

### NUMERACION ROMANO

El sistema de numeración Romana es un sistema diferente al nuestro, en el cual se utilizan letras. En nuestros días se emplean para indicar siglos, fechas en diversos documentos, numerar capítulos de libros y en la numeración de algunos relojes.

Los signos con los cuales se representan los números son:

I=1 V=5 X=10 L=50 C=100 D=500  
M=1000

Las letras I -X-C-M se pueden escribir hasta tres veces

Una cifra colocada a la derecha de la otra igual o mayor siempre suma.

Una cifra colocada a la izquierda de otra mayor siempre resta

Selecciona la respuesta correcta

9) El cantante juanes nació en el año MCMLXXII ,a que año se refiere

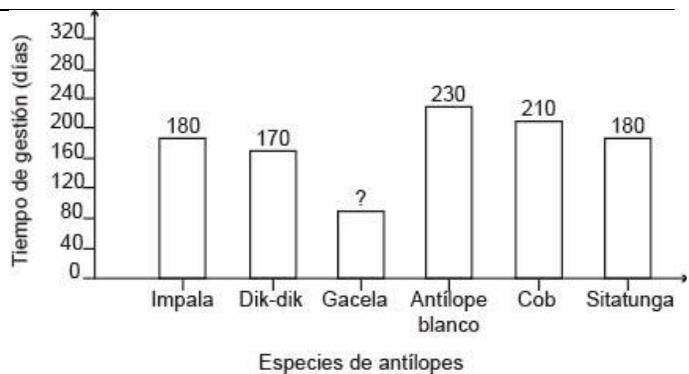
- a. 1962
- b. 1972**
- c. 1792
- d 1692.

### NUMERACION ROMANO

El sistema de numeración Romana es un sistema diferente al nuestro, en el cual se utilizan letras. En nuestros días se emplean para indicar siglos, fechas en diversos documentos, numerar capítulos de libros y en la numeración de algunos relojes.

Los signos con los cuales se representan los números son:

I=1 V=5 X=10 L=50 C=100 D=500  
M=1000



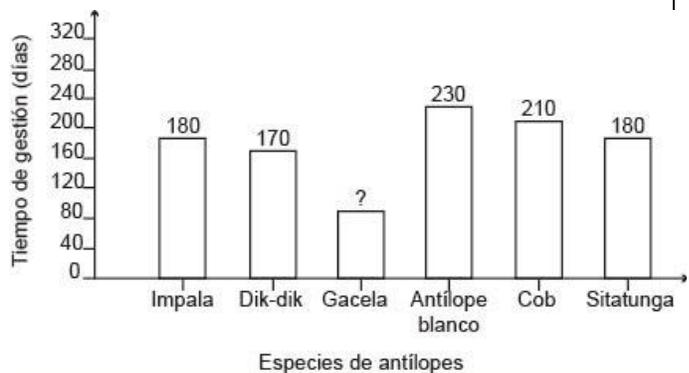
Según la gráfica contesta:

16) El antílope que tiene 40 días más de gestación que el dik-dik es:

- a. El impala
- b. El cob**
- c. El sitatunga
- d. El antílope blanco

Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.

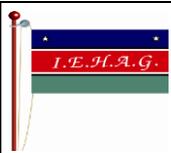


Según la gráfica contesta:

17) Una información falsa es:

- a. El impala tiene igual tiempo de gestación que el sitatunga
- b. El dik-dik tiene 80 días más de gestación que la gacela**
- c. La gacela tiene la mitad del tiempo de gestación del sitatunga
- d. El cob tiene 50 días menos de gestación que el antílope blanco

Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ



Proceso: GESTION CURRICULAR

Código

Nombre del Documento: Examen de periodo

Versión 01

Página 3 de 4

Las letras I –X-C-M se pueden escribir hasta tres veces

Una cifra colocada a la derecha de la otra igual o mayor siempre suma.

Una cifra colocada a la izquierda de otra mayor siempre resta

Selecciona la respuesta correcta

10) EL número 550 se escribe en romano así:

- a. CCCCCL
- b. DM
- c. DL
- d. LD

### NUMERACION ROMANO

El sistema de numeración Romana es un sistema diferente al nuestro, en el cual se utilizan letras. En nuestros días se emplean para indicar siglos, fechas en diversos documentos, numerar capítulos de libros, numerar capítulos de libros y en la numeración de algunos relojes.

Los signos con los cuales se representan los números son:

I=1 V=5 X=10 L=50 C=100 D=500  
M=1000

Las letras I –X-C-M se pueden escribir hasta tres veces

Una cifra colocada a la derecha de la otra igual o mayor siempre suma.

Una cifra colocada a la izquierda de otra mayor siempre resta

Selecciona la respuesta correcta

11) Un libro tiene CXXIV capítulos. ¿qué número se representa?

- a.94
- b.100
- c.124
- d.104

### NUMERACION ROMANO

El sistema de numeración Romana es un sistema diferente al nuestro, en el cual se utilizan letras. En nuestros días se emplean para indicar siglos, fechas en diversos documentos, numerar capítulos de libros, numerar capítulos de libros y en la numeración de algunos relojes.

Los signos con los cuales se representan los números son:

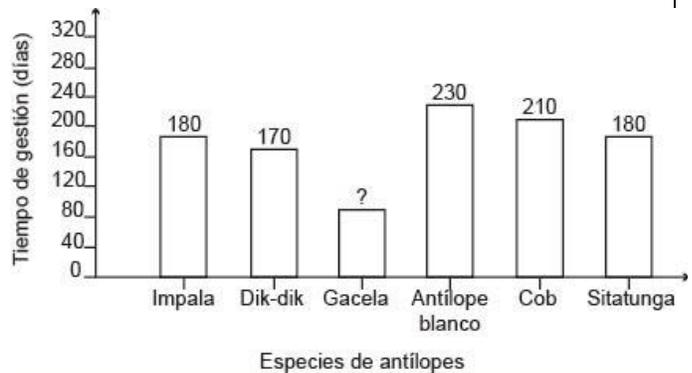
I=1 V=5 X=10 L=50 C=100 D=500  
M=1000

Las letras I –X-C-M se pueden escribir hasta tres veces

Una cifra colocada a la derecha de la otra igual o mayor siempre suma.

modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.



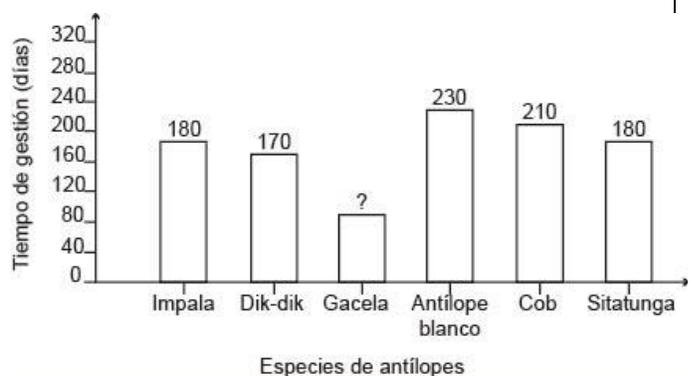
Según la gráfica contesta:

18) El oribí es otra especie de antílope. Este tiene un período de gestación de 210 días, es decir:

- a. Tiene más tiempo de gestación que el cob
- b. Tiene menor tiempo de gestación que el impala
- c. Tiene tantos días de gestación como el dik-dik
- d. Tiene mayor tiempo de gestación que el cob

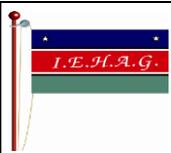
Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.



Según la gráfica contesta:

19) Las especies de antílope que tienen un periodo de gestación de menos de 25 semanas son:



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ



Proceso: GESTION CURRICULAR

Código

Nombre del Documento: Examen de periodo

Versión 01

Página 4 de 4

Una cifra colocada a la izquierda de otra mayor siempre resta

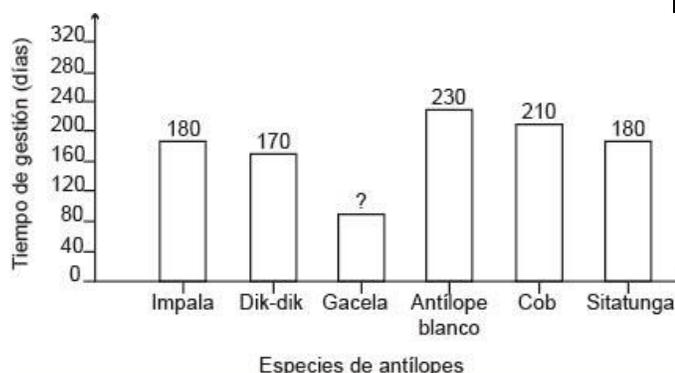
Selecciona la respuesta correcta

12).El número 999 se escribe en numeración decimal así:

- a. CCCCCCCCXC
- b. DCD
- c. **CMXCIX**
- d. CMCIX

Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.



Según la gráfica contesta:

13). El antílope que tiene mayor tiempo de gestación es:

- a. El cob
- b. El sitatunga
- c. **El antílope blanco**
- d. El dik-dik

Las tablas estadísticas representan toda la información de modo esquemático y están preparadas para cálculos. Los gráficos estadísticos nos transmiten información de modo expresivo, observando sus características más importantes, incluso sacando una conclusión sobre el estudio.

Los antílopes son animales, que tienen pezuñas con un número par de dedos. El tiempo de gestación varía según la especie.

- a. El cob y el sitatunga
- b. El sitatunga y el dik-dik
- c. **La gacela y el dik-dik**
- d. La gacela y el impala

20) En un municipio hay 23 cuadras. En cada cuadra hay aproximadamente 150 personas ¿Cuál es la población del municipio?

- a. 3260
- b. **3450**
- c. 4765
- d. 2345

21) La población de un municipio son 3450 personas. La mitad de la población del municipio se dedica al cultivo del campo y la minería. ¿Cuántas personas se dedican a estas actividades?

- a. 1625
- b. 1490
- c. **1725**
- d. 2345

22) A un municipio lo visitaron este año 750.000 turistas. El año pasado llegaron 284.000 turistas. ¿Cuántos turistas más recibió el municipio este año con respecto al año pasado?

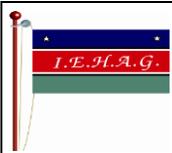
- a. **466000**
- b. 100000
- c. 234087
- d. 423000

23). Un turista normalmente en el municipio almuerza así: frijoles 280 calorías, ensalada de lechuga y tomate 40 calorías, carne asada 250 calorías, arvejas 100 calorías, y un jugo 135 calorías. ¿Cuántas calorías consume el turista en este almuerzo?:

- a. 835
- b. 765
- c. **805**
- d. 765

24) Se va a cercar un terreno de forma rectangular que tiene 5 metros de ancho por 8 metros de ancho. ¿Cuántos metros de alambre se necesitan?

- a. 200 metros de alambre
- b. 20 metros de alambre
- c. 400 metros de alambre
- d. **40 metros de alambre**



# INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ



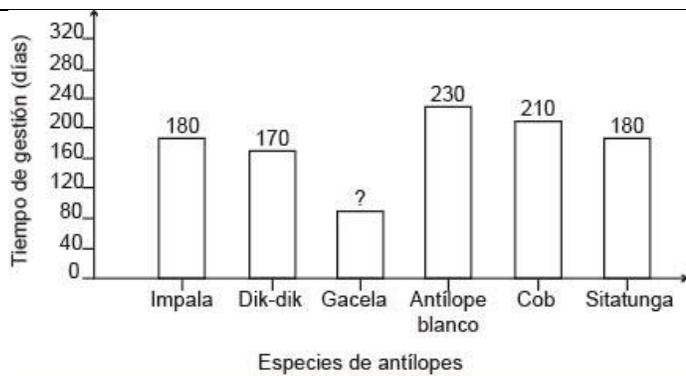
Proceso: GESTION CURRICULAR

Código

Nombre del Documento: Examen de periodo

Versión 01

Página 5 de 4



Según la gráfica contesta:

14) ¿cuánto tiempo de gestación tiene la gacela?

- a. 95 días
- b. 90 días
- c. 80 días
- d. 100 días

25) Debo de dar una vuelta a la cancha que tiene 30 metros de largo por 20 metros de ancho.

¿Cuántos metros recorre en total ¿

- a. 200 metros
- b. 400 metros
- c. 600 metros
- d. 800 metros