



MODELO EXAMEN DE INGRESO 2023

DNI:	TIEMPO ASIGNADO TOTAL:120 min	
CALIFICACIONES:	MATERIA	NOTA
	COMPETENCIA LINGÜÍSTICA	
	MATEMÁTICA	
	HISTORIA	
	GEOGRAFÍA ARGENTINA Y DEL MERCOSUR	

COMPETENCIA LINGÜÍSTICA

Requerimiento Nro: 1	Puntaje: 13 puntos (sólo hay 1 respuesta correcta)
----------------------	--

Lea detenidamente el siguiente texto:

Las redes sociales Por: Emilio González Déniz

“No niego que la *Sociedad de la Información* es un avance tremendo, que pueden leerse periódicos de Melbourne al segundo en el ordenador de tu casa o en tu móvil, y que la capacidad de comunicación tecnológica hoy es casi de ciencia-ficción. Sin embargo, tantas posibilidades están llevando a nuestra sociedad a que cada individuo se aísle en su madriguera, sentado delante de una pantalla y ajeno a lo que ocurre en su entorno inmediato.

Las redes sociales pueden ser un buen mecanismo de comunicación, pero resulta que hay gente que tiene "amigos" virtuales que viven en Oviedo, en Valparaíso o en Nueva Orleans y no se habla con el vecino de al lado cuando se lo encuentra en el ascensor. Me decía hace unos días un cartero con muchos años de servicio que antes llegaba a un barrio, y cuando una dirección no estaba clara preguntaba a cualquiera dónde era la casa de fulano, y todo el mundo se lo indicaba, e incluso le daban detalles sobre la mejor hora para entregarle una carta certificada. Ahora es imposible, pregunta por una persona desde el portero automático y nadie lo conoce, aunque vive en el mismo edificio.

Me incluyeron en Facebook hace un par de años, tengo casi 500 amigos y cuando entro me pierdo en un bosque de saludos que luego tienen poca incidencia en la vida cotidiana, porque los que siguen funcionando son los amigos de siempre, esos con los que te ves o hablas con ellos por teléfono. Y es que una cosa es la capacidad tecnológica de comunicación y otra muy distinta la comunicación real. De todas formas, hay que estar ahí, porque es un canal que no podemos despreciar”.

Fuente: https://www.ejemplode.com/11-escritos/1905-ejemplo_de_articulo_de_opinion.html#ixzz7bZCsmSx6

Responda a las siguientes preguntas colocando una X en la respuesta correcta:

La tesis propuesta por el autor del artículo es:

1) Las redes sociales permiten incrementar la cantidad de amigos.	
2) Los verdaderos amigos son aquellos con los que el individuo se encuentra o habla por teléfono.	
3) No pueden ignorarse las redes sociales, aunque su función sea discutible.	
4) A pesar de la posibilidad de comunicación que brindan las redes sociales, la gente desconoce a sus propios vecinos.	

Requerimiento Nro: 2	Puntaje: 48 puntos (12 puntos cada respuesta correcta)
----------------------	--

Indique si las siguientes aseveraciones son Verdaderas o Falsas. Coloque una X en la columna correspondiente:	V	F
1) Los carteros se quejan de las redes sociales.		
2) Las posibilidades que brinda la tecnología permiten que el individuo esté cada vez más integrado a su entorno social.		
3) No es beneficioso que alguien pueda leer al instante un periódico publicado en Melbourne.		
4) El autor indica que el hecho de contar con más de 500 amigos en Facebook no ha cambiado su vida cotidiana.		

Requerimiento Nro: 3	Puntaje: 39 puntos (9,75 cada flecha apuntada correctamente)
----------------------	--

Unir con flechas la oración extraída del artículo de opinión (desde el punto final) con el recurso argumentativo correspondiente:	
1) “Sin embargo, tantas posibilidades están llevando a nuestra sociedad a que cada individuo se aísle en su madriguera (...)”.	EJEMPLIFICACIÓN
2) “Me decía hace unos días un cartero con muchos años de servicio (...)”.	CONCLUSIÓN
3) “(...) hay gente que tiene "amigos" virtuales que viven en Oviedo, en Valparaíso o en Nueva Orleans y no se habla con el vecino de al lado cuando se lo encuentra en el ascensor”.	REFUTACIÓN
4) “De todas formas, hay que estar ahí, porque es un canal que no podemos despreciar”.	ALUSIÓN A OTRAS VOCES/FUENTES

MATEMÁTICA**Requerimiento Nro: 1****Puntaje: 18 puntos**

Sabiendo que el polinomio $P(x) = (k + 2)x^2 - 4x - 1$ tiene una raíz en: $x = 1$.
 Calcule el número real k y la otra raíz del polinomio.

Requerimiento Nro: 2**Puntaje: 35 puntos**

Opere algebraicamente y reduzca a la mínima expresión:

$$\frac{\left(1 + \frac{1}{x}\right)}{\left(x - \frac{1}{x}\right)} : \frac{1}{2\left(1 - \frac{1}{x}\right)}$$

Requerimiento Nro: 3**Puntaje: 17 puntos**

El jefe de un batallón de Ingenieros dispone de una cierta cantidad de soldados de la compañía A y el triple de la compañía B para instalar un puente flotante sobre el curso de un río. Si fueron afectados 3 soldados de la compañía A y 5 de la B al servicio de guardia quedando disponibles para la instalación 60 soldados.
 ¿Cuántos soldados de cada compañía fueron afectados al comienzo?

Requerimiento Nro: 4**Puntaje: 15 puntos**

Las rectas $2x - 3y + 1 = 0$ y $(k - 1)x - y - 4 = 0$ son paralelas.
 Calcule el número real k .

Requerimiento Nro: 5**Puntaje: 15 puntos**

Resuelva la ecuación:

$$3x - 6 - \frac{9}{x} = 0$$

HISTORIA**Requerimiento Nro: 1****Puntaje: 32 puntos**

Señale con una X si la afirmación es Verdadera o Falsa.

	V	F
El Congreso de Tucumán (1816) sancionó la Constitución.		
La Constitución de 1819 fue de carácter centralista.		
El Acuerdo de San Nicolás convocó a una Asamblea General Constituyente.		
El Acuerdo de San Nicolás nombró un Director provisorio de la Confederación Argentina.		
El Ejército Republicano venció al Ejército Imperial en Ombú e Ituzaingó.		
El triunfo de la guerra contra el Brasil no impidió la separación de la banda Oriental del territorio de las provincias unidas.		
San Martín fue nombrado Protector del Perú		
San Martín fue Oficial del Ejército español durante muchos años		

Requerimiento Nro: 2**Puntaje: 18 puntos**

Una con flechas las propuestas políticas, económicas y sociales de las tendencias políticas vigentes durante las Guerras civiles.

Federales	Tendencia liberal y anticlerical
	Régimen centralista
	Adhesión a la Iglesia
Unitarios	Libre comercio
	Imposición de barreras arancelarias

Señale con una X quienes de estos personajes históricos integraron la Primera Junta de Gobierno.

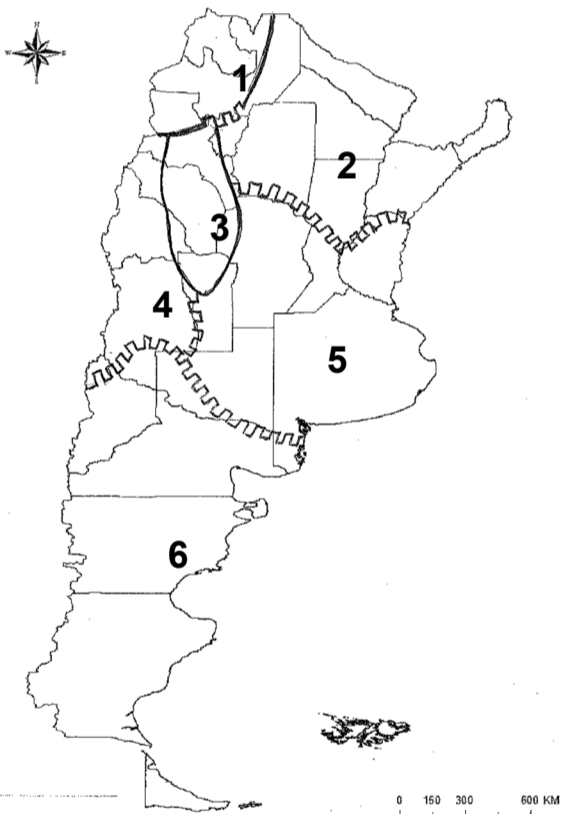
- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Cornelio Saavedra. | <input type="checkbox"/> de Mariano Moreno. | <input type="checkbox"/> Juan José Paso. |
| <input type="checkbox"/> Manuel Belgrano. | <input type="checkbox"/> Luis Sáenz Peña. | |
| <input type="checkbox"/> Juan José Castelli. | <input type="checkbox"/> Facundo Quiroga. | |

Seleccione con una X cuáles de las acciones citadas a continuación fueron las obras de San Martín

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Creación del Ejército de los Andes | <input type="checkbox"/> Guerras a los caudillos locales |
| <input type="checkbox"/> Independencia de Chile y Perú | <input type="checkbox"/> Desempeño como gobernador en Cuyo |
| <input type="checkbox"/> Fundación de la Universidad de Buenos Aires | <input type="checkbox"/> Ejercicio de la autoridad civil y militar en Perú |

GEOGRAFÍA ARGENTINA Y DEL MERCOSUR

De acuerdo al mapa de la República Argentina, observe y complete el cuadro con las SEIS (6) regiones geográficas formales que se indican con números.



Complete el cuadro:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Relieve de la Argentina: complete los párrafos con la palabra correcta. Seleccione la opción del siguiente listado:

Patagónicos-Fueguinos	Septentrional	Placas	Cuyo	Oeste
Cordillera de los Andes	Áridos	Fractura	Este	Plegamiento

- La porción americana emergida de nuestro país se caracteriza por presentar formas de relieve bien diferenciadas: las montañas hasta el y las mesetas, llanuras y depresiones al
- En el área montañosa, originada por el choque entre, se pueden distinguir dos tipos de montañas: por (Cordillera de los Andes) y por (mayor parte de las Sierras Pampeanas)
- El borde occidental de la Argentina corresponde, básicamente, a la, que se divide en tres sectores:
 - ✓ Sector hasta el paso de San Francisco.
 - ✓ Andes, corresponden a la región de
 - ✓ Andes, la altura disminuye progresivamente hacia el sur.

Requerimiento Nro 3

Puntaje: 15 (1,50 puntos por respuesta correcta)

Ordene cronológicamente los siguientes sucesos históricos del Mercosur, para ello coloque en el cuadro numerado la letra que identifica cada párrafo.

- A. El Estado Plurinacional de Bolivia firmó en Brasilia el Protocolo de adhesión al Mercado Común del Sur (MERCOSUR).
- B. Firma del Acta para la integración Argentino-Brasileña. Mediante este instrumento se estableció el programa de Intercambio y Cooperación Económica, entre Argentina y Brasil (PICE)
- C. En diciembre, con la aceptación del ingreso de Venezuela, por parte del congreso paraguayo, Paraguay se re-incorporó de forma total al bloque.
- D. Firma del Acta de Buenos Aires, acelerando el cronograma de integración y fijando la fecha de 31 de diciembre de 1994 para conformar el mercado común.
- E. Firma del Acta Alvorada, mediante el cual Uruguay se suma al proceso de integración regional.
- F. Argentina, Brasil, Paraguay y Uruguay firmaron el Tratado de Asunción, que adoptó el nombre Mercosur, le dio una estructura institucional básica y estableció un área de libre comercio.
- G. Firma del Protocolo de Ouro Preto, que puso en marcha el Mercosur.
- H. Los presidentes de Argentina y Brasil, suscribieron la Declaración de Foz de Inguazú, «piedra basal del Mercosur».
- I. Se suscribió el Protocolo de Adhesión de Venezuela al Mercosur, mediante el cual Venezuela se constituyó como Estado parte.
- J. El presidente boliviano, firmó un protocolo orientado a la adhesión de su país a la membresía plena en el bloque.

Orden	Hecho histórico (Letra)
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

Requerimiento Nro 4

Puntaje: 12 (2 puntos por respuesta correcta)

Clima (vientos locales), límite y frontera, ambiente, recursos y tecnología. Unir con flecha cada referencia con el concepto indicado.

- Fuentes de energía no renovables** Es un viento cálido y seco que sopla contadas veces al año, entre mayo y octubre.
- Límite internacional** Se forma como consecuencia de una depresión barométrica que se instala en el litoral pampeano, lo cual atrae una célula anticiclónica móvil originada en el Pacífico Sur.
- Frontera** Es un viento frío y seco que proviene del Suroeste, se trata del desplazamiento de una célula anticiclónica móvil originada en el Pacífico Sur.
- Viento Zonda** Son recursos naturales de composición inorgánica que se formaron a través de procesos naturales que llevaron millones de años, como los combustibles fósiles (carbón, petróleo y gas).
- Viento Sudestada** Es la línea convencional que separa dos Estados contiguos.
- Viento Pampero** El término se refiere a una región o franja de territorio de un país situada en torno a los límites internacionales. Sector en el que se intercambia cultura, idioma, gastronomía, etc.

Requerimiento Nro 5

Puntaje: 28 (2,80 puntos por respuesta correcta)

Relieve de la Argentina: complete los párrafos con la/s palabra/s correcta/s. Seleccione la opción del siguiente listado:

densidad de población	Chaco o llanura chaqueña	producción agropecuaria	cuesta	zonas hundidas
falda	Norte-Sur	Pampa o llanura pampeana	pampas	Sierras Pampeanas

- Se destacan en el área montañosa las, con cordones angostos y alargados en dirección Las cumbres se presentan aplanadas y reciben el nombre de La ladera occidental cae abruptamente, y se la denomina La ladera oriental posee una pendiente más suave y se la conoce como Los agentes exteriores (ríos, vientos, etc) continúan erosionando las sierras y acumulando los sedimentos en las
- En el Este predominan las llanuras, donde se acumulan los sedimentos transportados por los agentes exteriores (río, viento, etc). Se destacan por su gran y por su Se suele dividir en dos sectores de acuerdo con características climáticas: al Norte el y al Sur la