

ADMISIÓN 2020
COMUNICACIÓN Y LENGUAJE**T**

1. Elementos de la comunicación.
2. Signos lingüísticos
3. Verbos regulares e irregulares
4. Oración simple, compleja y compuesta
5. Sujeto y predicado
6. Conjunciones y preposiciones
7. Capacidad de extracción de ideas principales y secundarias
8. Uso de signos de puntuación
9. Capacidad de comprensión de lectura

E

10. Analogías, termino, excluido, implicación (capacidad de razonamiento).
11. Identificar géneros literarios.

M

12. Análisis estilístico d la narración. (identificación del personaje Principal, secundario, ámbito, ambiente y narrador)

A

13. Aplicación de reglas ortográficas y excepciones.

- Uso de la h
- Uso de la c-s-z
- Uso de g-j
- Uso de y-ll
- Uso de la b-v
- Uso de la cc y x

R

14. Interpretación de mapas conceptuales

I

15. Análisis de la oración:

- Gramatical
- Morfológico
- Semántico
- Sintáctico

O**'20**

ADMISIÓN 2020
MATEMÁTICA

T

1. Números Racionales: Definición y operaciones básicas
2. Números Reales y Números Complejos: Definición y operaciones básicas
3. Álgebra: Productos y Cocientes Notables.

E

Descomposición factorial. Operaciones con polinomios algebraicos

4. Ecuaciones e Inecuaciones
5. MCM y MCD (mínimo común múltiplo y máximo común divisor)
6. Funciones: definición, gráficas y ecuaciones

M

7. Geometría:

- Sólidos geométricos
- Semejanza de triángulos
- Áreas y volúmenes de cuerpos geométricos.

8. Factorización:

- Propiedad distributiva de los polinomios
- Factorización
- Factor común polinomio
- Factor común por agrupación de términos
- Diferencia de cuadrados
- Adición y sustracción de cubos
- Trinomio cuadrado perfecto
- Adición de cuadrado perfecto.

A

R

9. Ecuaciones:

- Ecuaciones lineales o de primer grado.
- Representación gráfica de una ecuación de primer grado.
- Sistema de ecuaciones lineales.
- Solución por adición y sustracción.
- Solución por igualación.
- Solución por sustitución.
- Solución por método gráfico.

I

O

'20

ADMISIÓN 2020

INGLÉS

T

1. Personal information to hold a conversation
2. Verb to be:

E

- Subject pronouns
- Affirmative form
- Negative form
- Interrogative form

3. Simple present tense:

M

- Likes and dislikes
- Affirmative form
- Third person rule ("s" or "es")
- Negative form (don't and doesn't)
- Interrogative form (do and does)

4. Information words:

- Who
- What
- Where
- How
- When

A

5. Comparative and superlative adjectives

Was / were:

- Affirmative form
- Negative form
- Interrogative form

R

6. Past simple:

- Regular verbs in the past (ed)
- Irregular verbs in the past
- Affirmative form
- Negative form
- Interrogative form

I

7. Verbs in the present, past and future (will and going to)

- Regular verbs: Dance, play, like, jump, work, walk, study, ask, answer, call, need, live, start, use, help
- Irregular verbs: run, cut, eat, drink, sleep, buy, sell, give, make, say, tell, begin, think, have, be.

O
'20