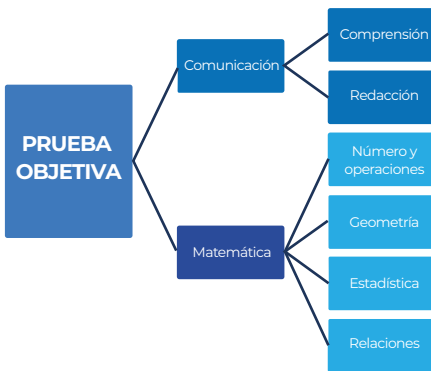




CONCURSO GENERAL DE ADMISIÓN TEMARIO



EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS



PREGUNTAS

40

PUNTAJE

400

TIEMPO

1 HORA

20

200

1 HORA

PRUEBA OBJETIVA COMUNICACIÓN

1. Comprensión lectora

- Tipos de textos según la intención comunicativa: expositivo, descriptivo, narrativo y argumentativo.
- Propiedades: adecuación, coherencia y cohesión.
- Criterios de organización de la información: jerarquía, analogía, clasificación.
- Estrategias de selección (tópico central, subtemas, palabras claves, ideas principales y secundarias)
- Estrategias de elaboración (ejemplificación, analogías y parafraseo)
- Significado de palabras en contexto.

2. Redacción (Gramática y Ortografía)

- Categorías gramaticales: Variables e invariables
- Oración:
 - Estructura y consuyentes (Sintagma Nominal y Sintagma Verbal).
 - Identificación de núcleos y complementos.
 - Procedimientos identificadores: concordancia y sustitución promocional.
 - Producción de oraciones simples y compuestas.
- Uso de mayúsculas
- Acentuación: general (conurrencia vocálica), diacrítica y de palabras compuestas.
- Signos de puntuación:
 - Punto, coma, punto y coma, dos puntos, comillas, paréntesis.
 - Relación entre los signos de puntuación y la estructura oracional.
- Plan de redacción
- Uso de conectores lógicos.

MATEMÁTICA

1. Números y operaciones

- Números naturales, enteros, racionales, irracionales y reales.
- Divisibilidad, números primos y números compuestos.
- Máximo común divisor y mínimo común múltiplo.

2. Álgebra

- Polinomios, operaciones con polinomios.
- Ecuaciones lineales en una variable.
- Sistema de dos ecuaciones lineales con dos variables.
- Función lineal.
- Función cuadrática.
- Sistema de dos ecuaciones lineales con dos variables.

3. Geometría y medida

- Rectas y ángulos.
- Polígonos.
- Circunferencia: Longitudes y área.
- Teorema de Pitágoras.
- Razones, identidades y ecuaciones trigonométricas.

4. Estadística y probabilidades

- Tablas y gráficos.
- Promedio aritmético y promedio ponderado.
- Conteo y cálculo de probabilidades.



Para mayor información visítanos en
<http://www.umch.edu.pe>

CAMPUS UMCH
Av. Mariscal Castilla 1270
Santiago de Surco

Telf.: 449 0449 - anexo 204 / 942 461 253
admission@umch.edu.pe