



Figura 5. Viñeta en desorden

2. Tangram Básico y con variantes circulares

Las preguntas de análisis de imagen se basan en figuras que incluyen óvalos, semicircunferencias, y figuras específicas en los que se debe determinar cuáles y cuantas de ellas se necesitan para realizar una figura propuesta.

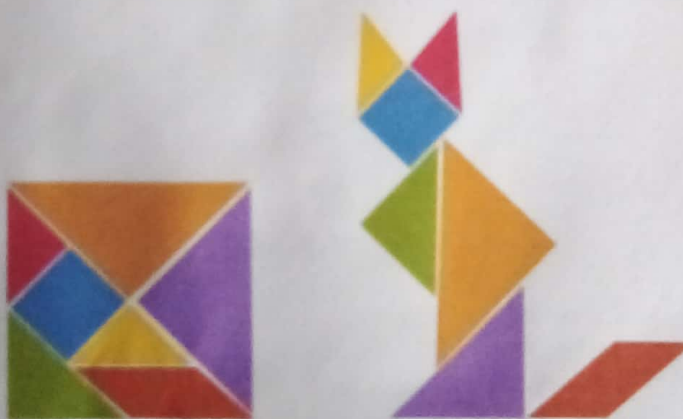
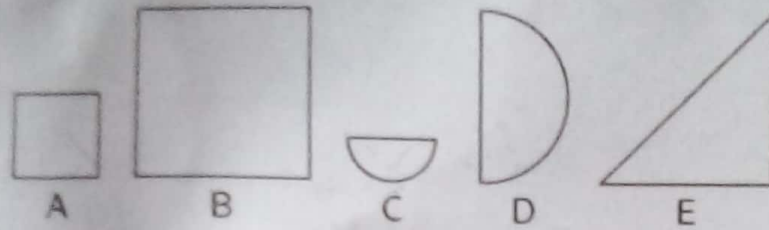


Figura 6. Tangram y figura realizada con tangram

El tangram es un juego chino perfecto para desarrollar ciertas habilidades para responder este tipo de preguntas. La razón es que el tangram es una especie de rompecabezas formado por 7 piezas poligonales. El objetivo es utilizar todas ellas para construir diferentes figuras. Este juego puede ayudar a mejorar tu orientación, estructuración, razonamiento espacial y coordinación viso-motora y más para responder correctamente en los exámenes.



A. 3C - 3A - 1D

B. 3A - 1D - 5C

C. 1D - 4C - 2A

D. 1D - 4A - 4C

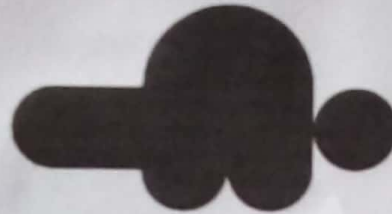
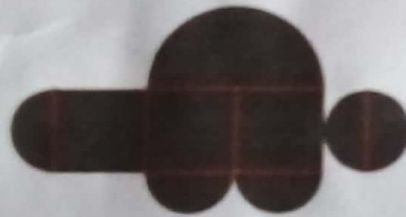


Figura 7. Ejemplo de pregunta realizada a partir de figuras Tangram circulares.



B. 3A - 1D - 5C

Figura 8. Respuesta a la pregunta

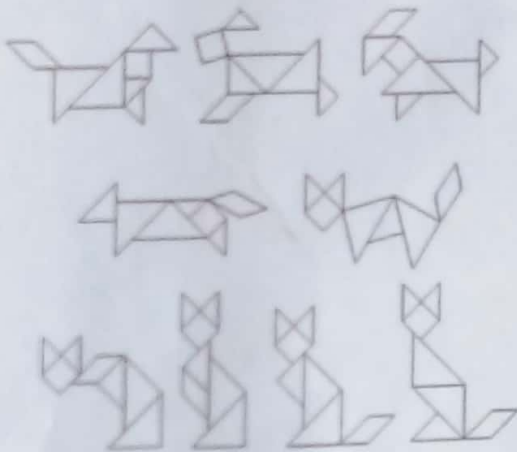
B 3A tortuga



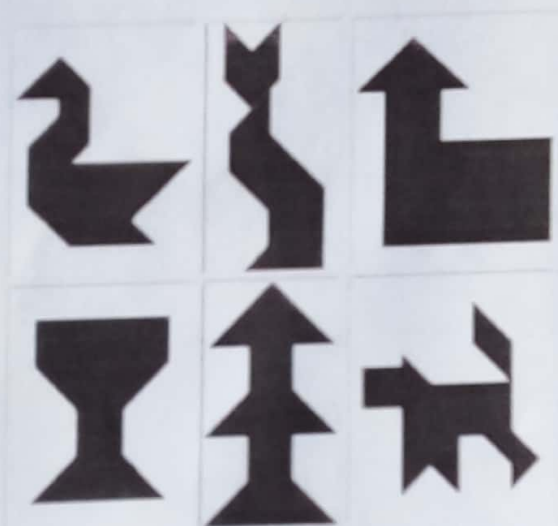


3. Construir con papel un tangram según el video tutorial <https://www.youtube.com/watch?v=VPsyNS9kjWA> y realizar dos (2) figuras en modo sencillo (ver imagen) y dos (2) figuras en modo complejo (ver imagen). Tomar registro fotográfico de los resultados. Recuerda que en el modo complejo debes utilizar todas las fichas, y no puedes colocar piezas una sobre otra.

MODO SENCILLO



MODO COMPLEJO



EVALUACIÓN:

Para la evaluación de la actividad se tendrán en cuenta los siguientes aspectos: resolución de problemas, respuestas acertadas, creatividad, recursividad y presentación de su trabajo. También se tendrá en cuenta la fecha de entrega del mismo.

BIBLIOGRAFÍA:

Analizar imágenes: <https://www.youtube.com/watch?v=ro7-KTgJAnI>

Los siete temas clave en el análisis de la imagen:
<https://www.portaldelau.com/temas-claves-analisis-imagen-unal/>

Análisis de la imagen: Preparación:
<https://www.pasaralaunacional.com/2010/02/analisis-de-imagen-preparacion-hacia-el.html>





