 **Colegio Isabel Riquelme**

**U.T.P.**

**GUÍA DIGITAL N° 2**

**TAREA**

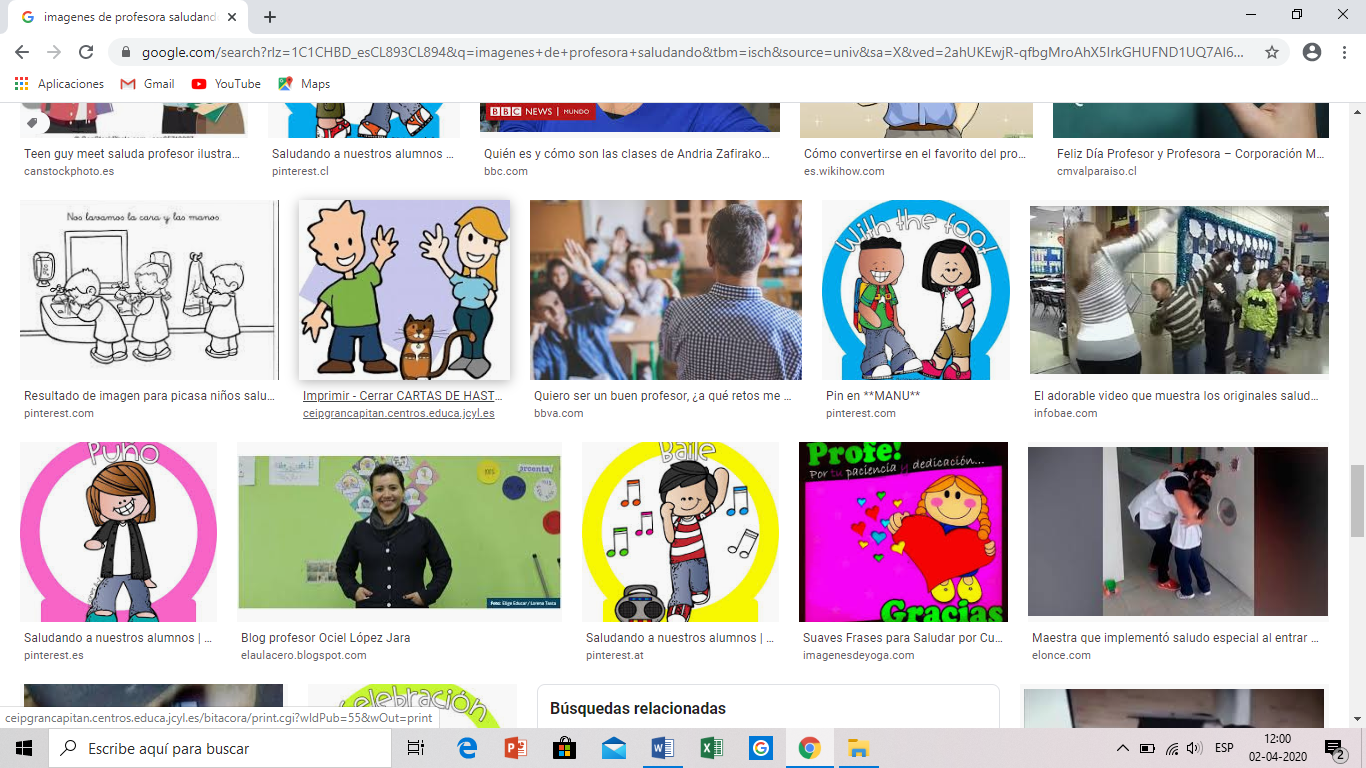
**ASIGNATURA : TALLER GEOMETRÍA**

**CURSO: 6° A**

**DOCENTE. CLAUDIA ROJAS O.**

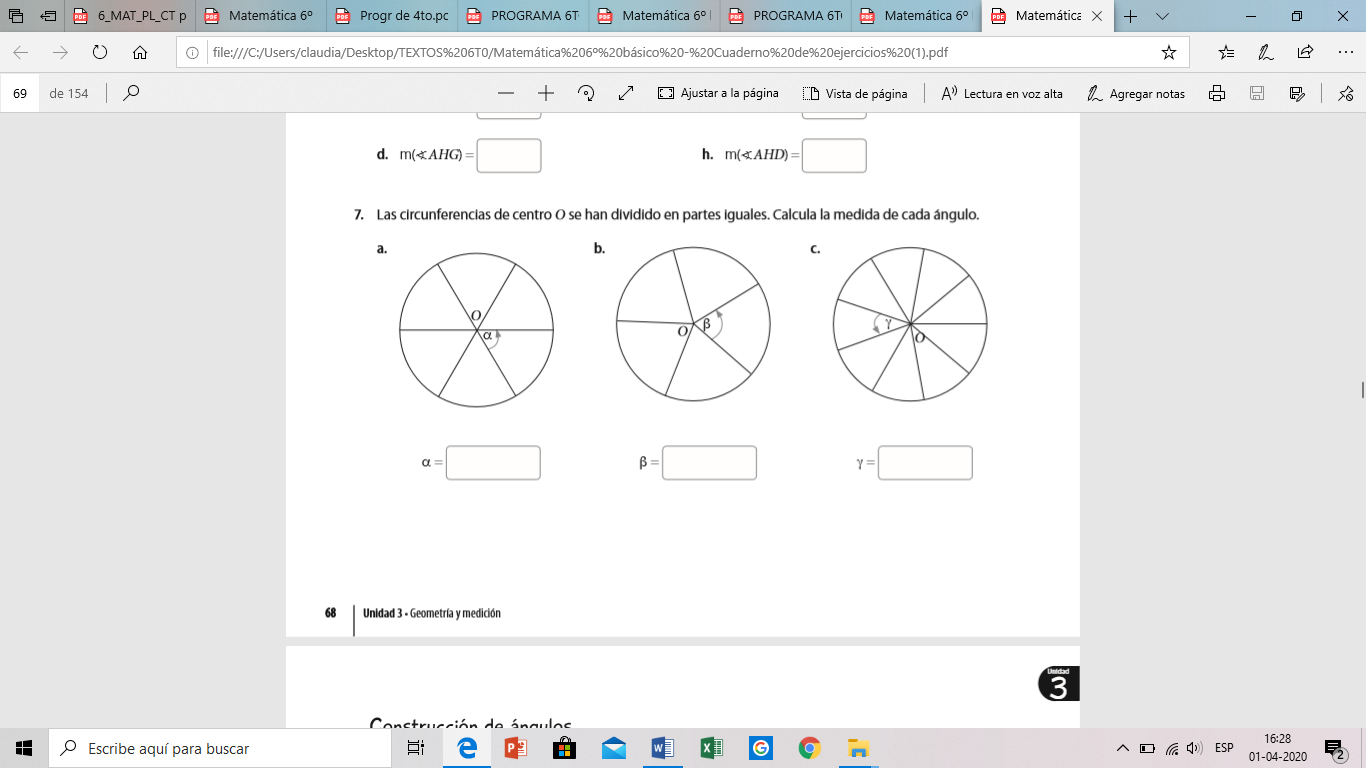
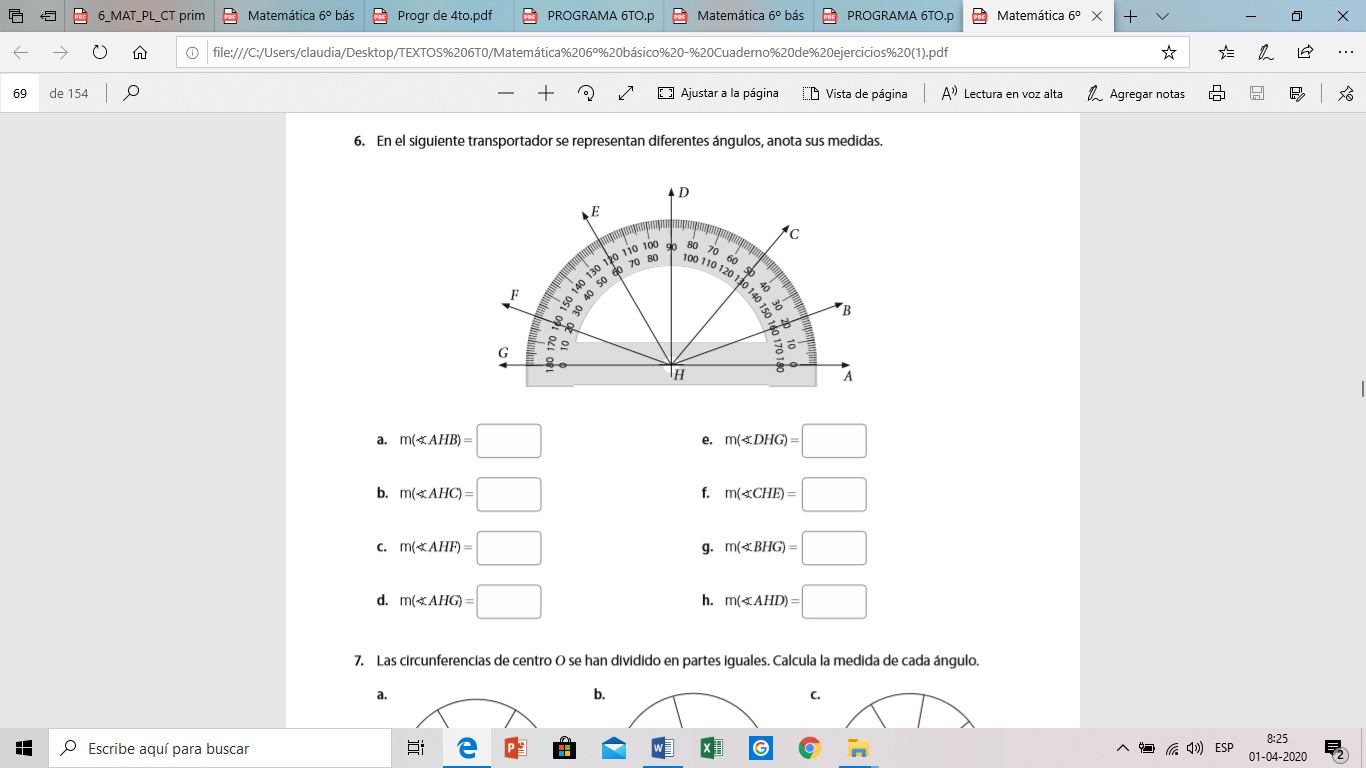
**OBJETIVO DE LA CLASE:**

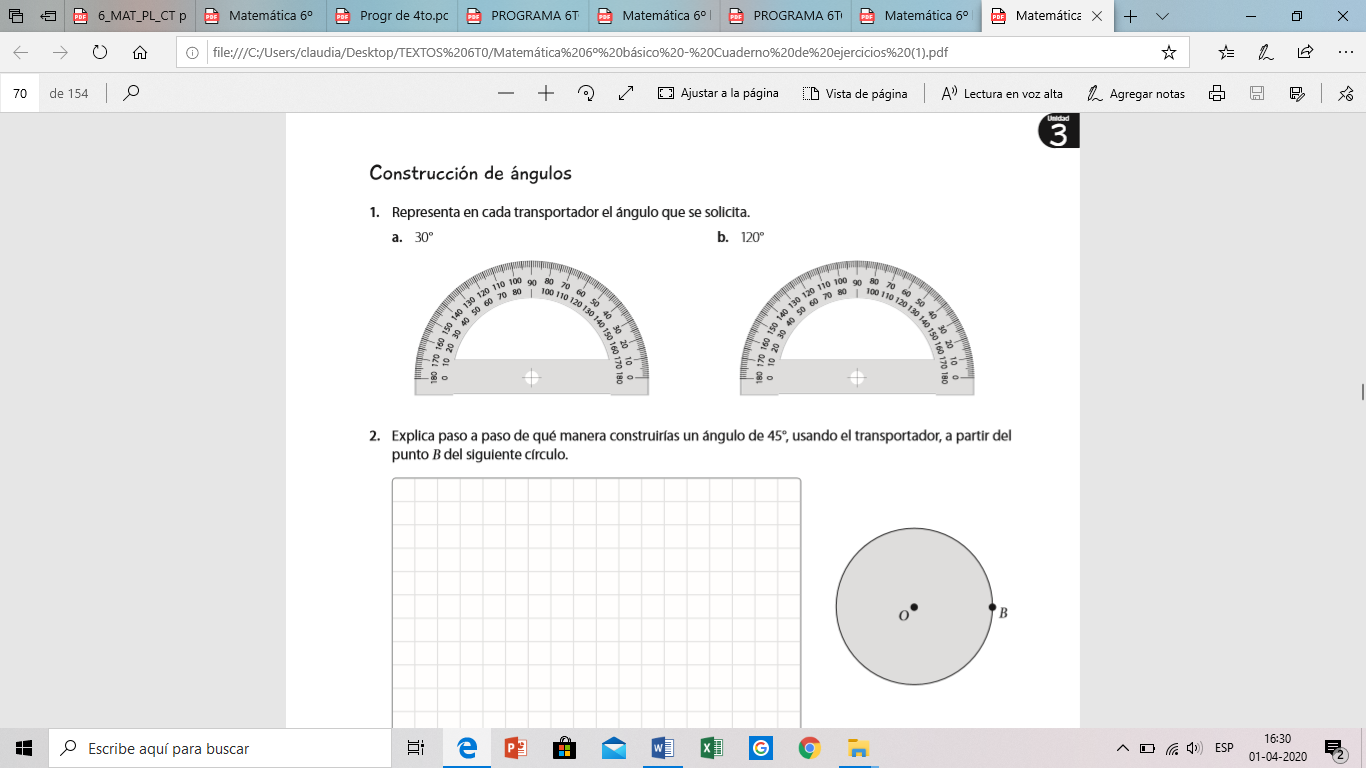
Medir y crear ángulos empleando el transportador

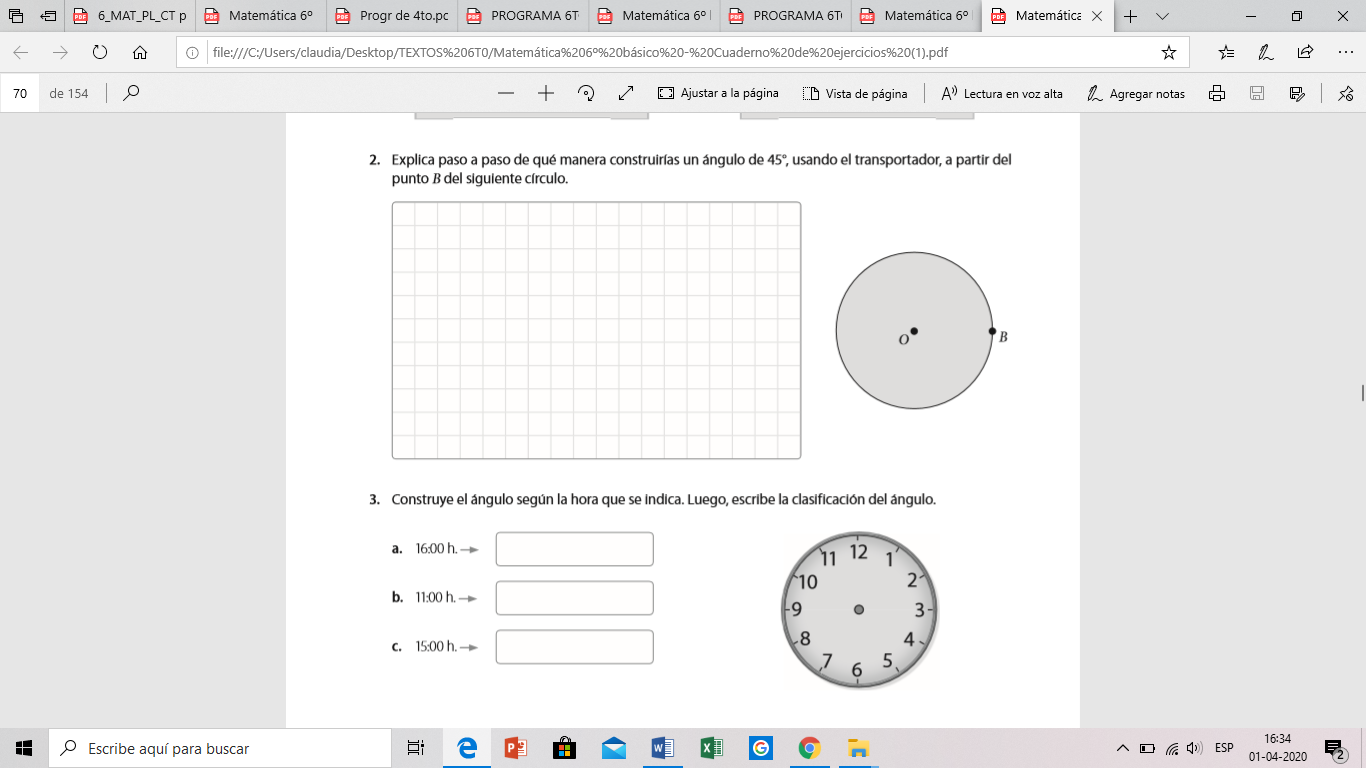
Queridos y extrañarles alumnos, esperando que en sus hogares estén bien y resguardados por la contingencia nacional y mundial, les envío las actividades de la semana

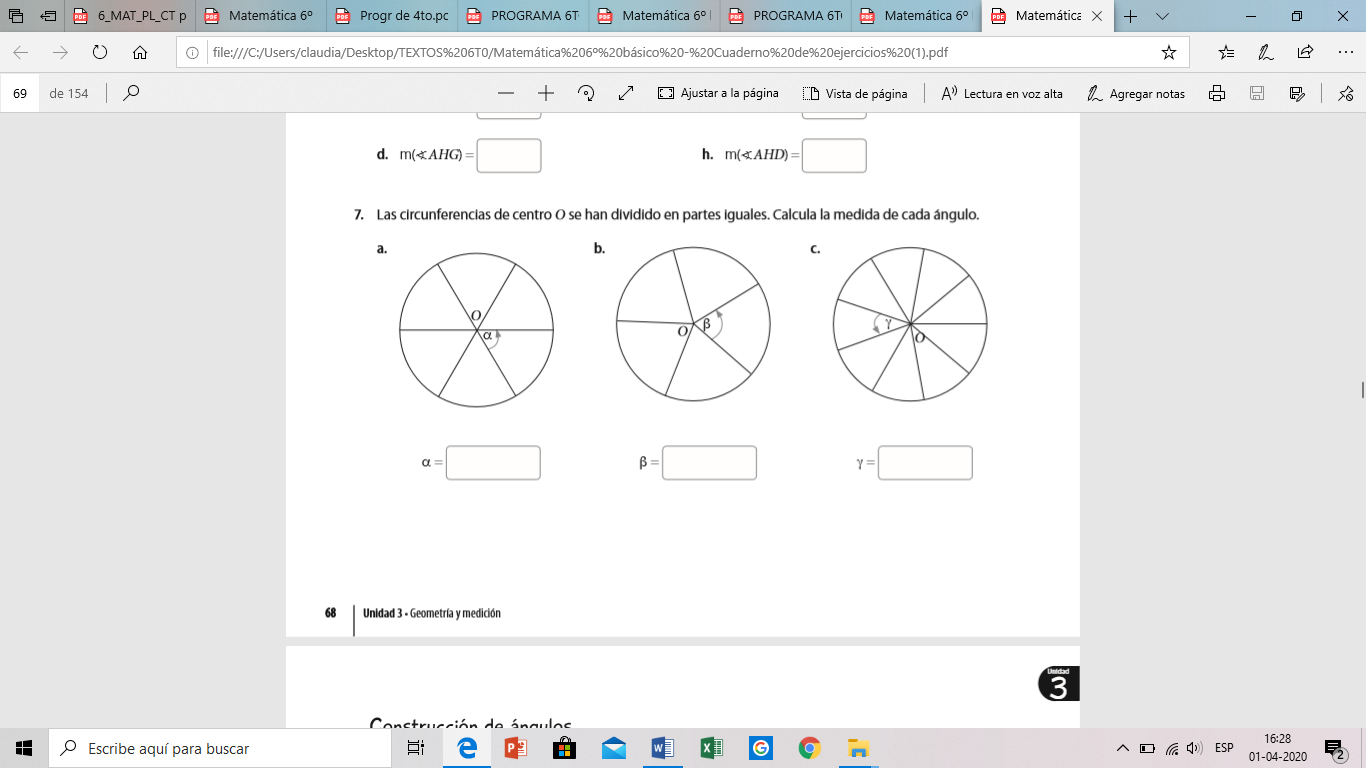
Actividad de esta semana, siguiendo las instrucciones que se te entregan al inicio de cada actividad, desarrolla páginas 68 y 69 del cuadernillo del estudiante.

Siguiendo las indicaciones del cómo medir ángulos ahora a practicar









**Solucionario semana 7, 6° Básico**

**Taller de Geometría**

**Queridos alumnos esperando que hayan disfrutado de estas actividades, te invito a revisar tus respuestas y corregir tus errores**

**Actividad Página 68**

**6.-Anotar medidas de ángulos que se representan en un transportador**

**a.- 20° b.-50° c.-160° d.-180° e.-90° f.-70° g.-160° h.-90°**

**7.-**  **Las circunferencias de centro O se han dividido en partes iguales. Calcula la medida de cada ángulo.**

**Ángulo α = 60°**

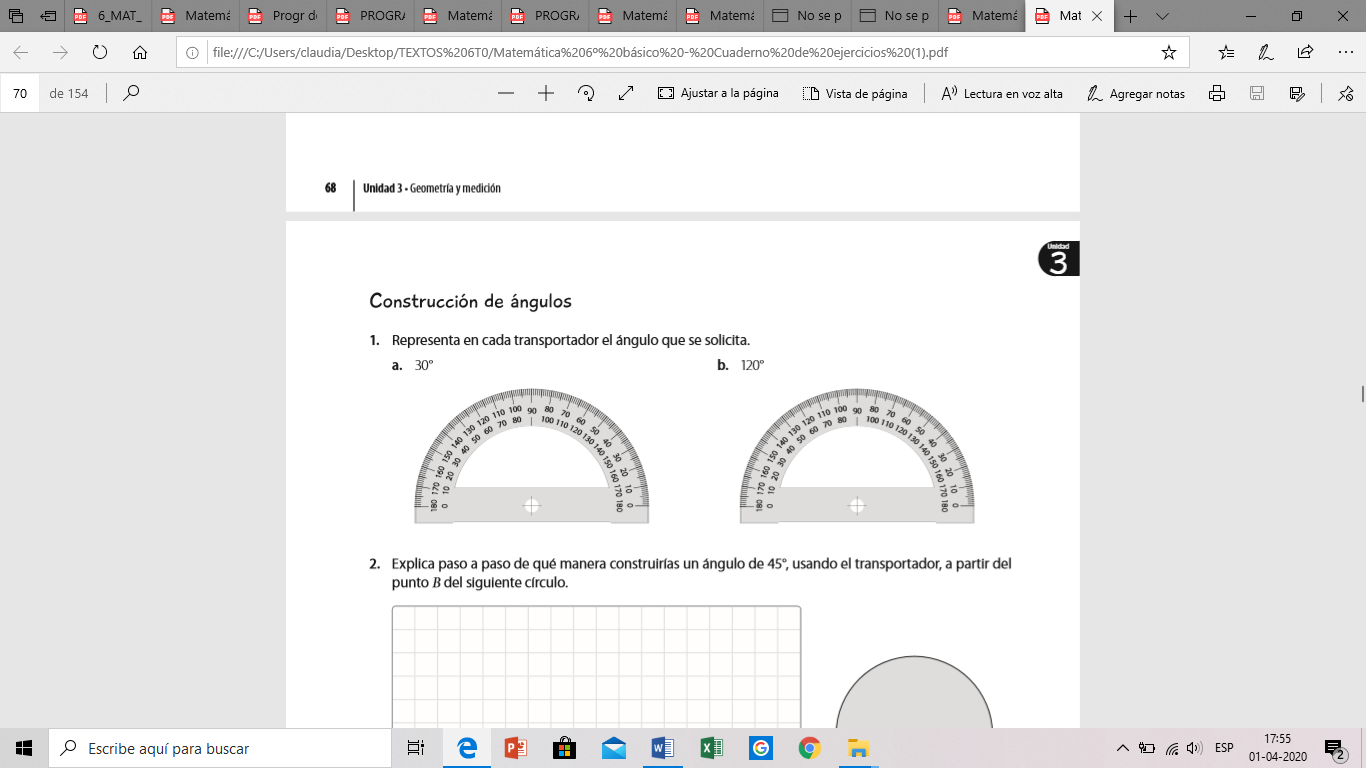
**Ánguloβ = 72°**

**Ángulo g = 40°**

**------------**

**Página 69**

**1.- Representa en cada transportador el ángulo que se solicita.**



2. Explica paso a paso de qué manera construirías un ángulo de 45°, usando el transportador, a partir del punto B del siguiente círculo

a.- Ubico el vértice en la base central del transportador, donde β este sobre el cero, y marco mi primera semirrecta (inicial), en la línea 0

b.- Busco los 45° en el transportador, cuidando que sea un ángulo agudo, marco

c.- uno con otra semirrecta la marca hecha en el 45 al vértice

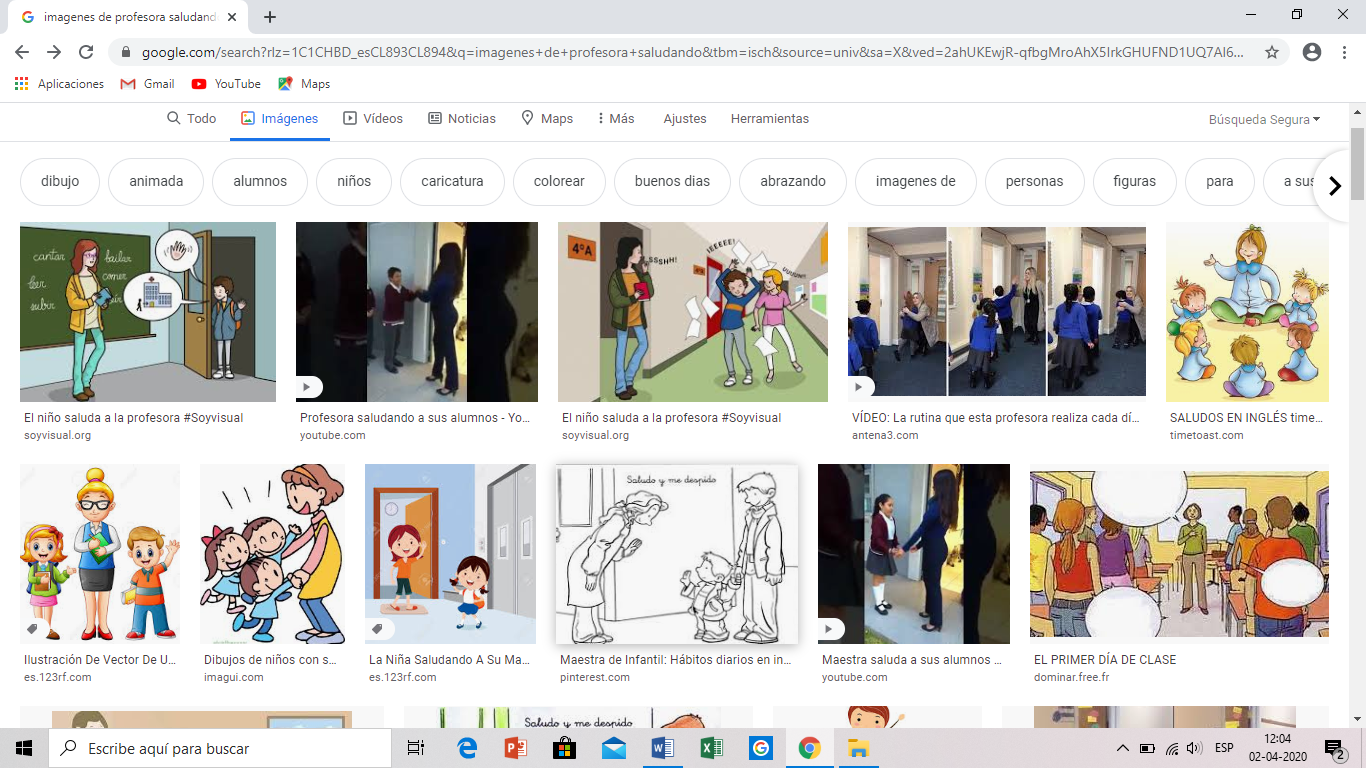
Realizado el ángulo de 45°.

3. Construye el ángulo según la hora que se indica. Luego, escribe la clasificación del ángulo

|  |
| --- |
| Ángulo Obtuso |

|  |
| --- |
| Ángulo Agudo |

|  |
| --- |
| Ángulo Recto |

CUIDATE PARA QUE CUANDO PASE TODO ESTO PODAMOS DISFRUTAR, ABRAZARNOS Y CONTINUAR APRENDIENDO