

NOME: _____

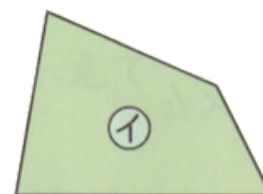
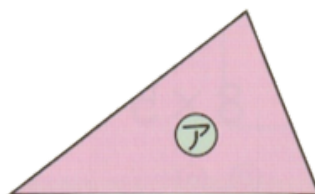
DATA: _____

CAPÍTULO 12 - 2º ANO: TRIÂNGULOS E QUADRILÁTEROS

1. COMO SE CHAMAM AS FORMAS A E I?

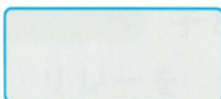
A FORMA CERCADA POR 3 LINHAS RETAS CHAMA-SE TRIÂNGULO.

A FORMA CERCADA POR 4 LINHAS RETAS CHAMA-SE QUADRILÁTERO.

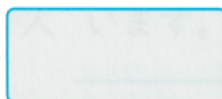


PARA CLASSIFICAR AS FORMAS, OLHAMOS PARA A QUANTIDADE DE LINHAS RETAS QUE AS FORMAM.

A...



I...



2. LIGUE OS PONTOS COM LINHAS RETAS E FAÇA:

- 2 TRIÂNGULOS
- 2 QUADRILÁTEROS



3. NOS TRIÂNGULOS E QUADRILÁTEROS, QUANTOS LADOS E QUANTOS VÉRTICES EXISTEM?

NOS TRIÂNGULOS E QUADRILÁTEROS:

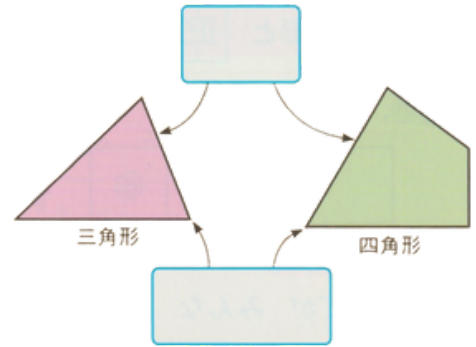
CADA LINHA RETA AO REDOR É CHAMADA DE LADO (辺 / HEN)

CADA PONTINHA DO CANTO É CHAMADA DE VÉRTICE (ちょう点 / CHŌTEN)

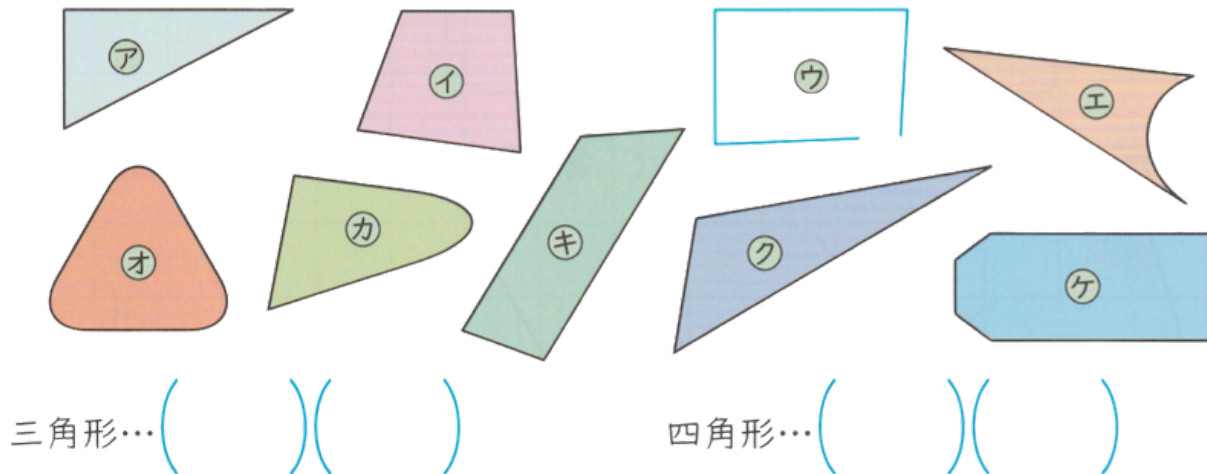
COMPLETE:

O TRIÂNGULO TEM () LADOS E () VÉRTICES.

O QUADRILÁTERO TEM () LADOS E () VÉRTICES.



4. ENCONTRE 2 TRIÂNGULOS E 2 QUADRILÁTEROS E RESPONDA PELAS LETRAS.



CURVAS NÃO CONTAM

SÓ VALE SE FOR LINHA RETA FECHADA

EXEMPLOS CORRETOS:

TRIÂNGULOS → FIGURAS COM 3 LADOS RETOS

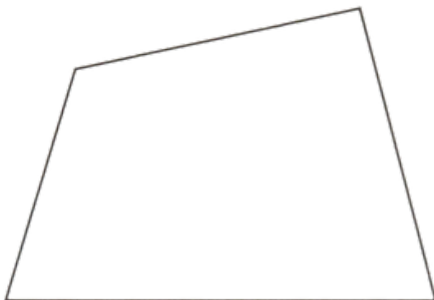
QUADRILÁTEROS → FIGURAS COM 4 LADOS RETOS

(FIGURAS COM CURVAS FICAM DE FORA, MESMO PARECENDO "QUASE" UM QUADRADO.)

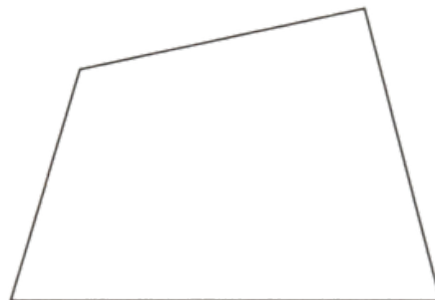
5. TRACE UMA LINHA RETA E CRIE:

- ア: 2 QUADRILÁTEROS
- イ: 1 TRIÂNGULO E 1 QUADRILÁTERO

ア 2つの 四角形



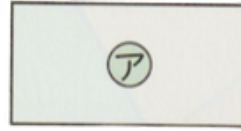
イ 三角形と 四角形



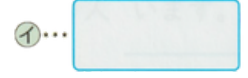
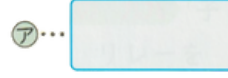
6. COMO SE CHAMAM OS QUADRILÁTEROS A E I?

① RETÂNGULO

UM QUADRILÁTERO EM QUE TODOS OS CANTOS SÃO ÂNGULOS RETOS (90°) É CHAMADO DE RETÂNGULO.



OS LADOS OPOSTOS TÊM O MESMO COMPRIMENTO MAS NEM TODOS OS LADOS SÃO IGUAIS



② QUADRADO

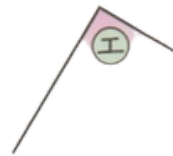
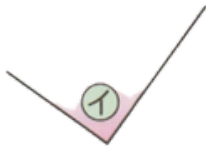
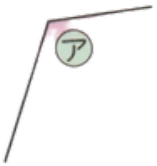
QUADRILÁTERO EM QUE:

- TODOS OS CANTOS SÃO ÂNGULOS RETOS
- TODOS OS LADOS TÊM O MESMO TAMANHO É CHAMADO DE QUADRADO.

7. ENCONTRE DOIS ÂNGULOS RETOS E RESPONDA PELAS LETRAS.

LEMBRETE:

- ÂNGULO RETO = FORMATO DE L CERTINHO
 - NEM MUITO FECHADO, NEM MUITO ABERTO
- AS FIGURAS CORRETAS SÃO AS QUE FORMAM 90°

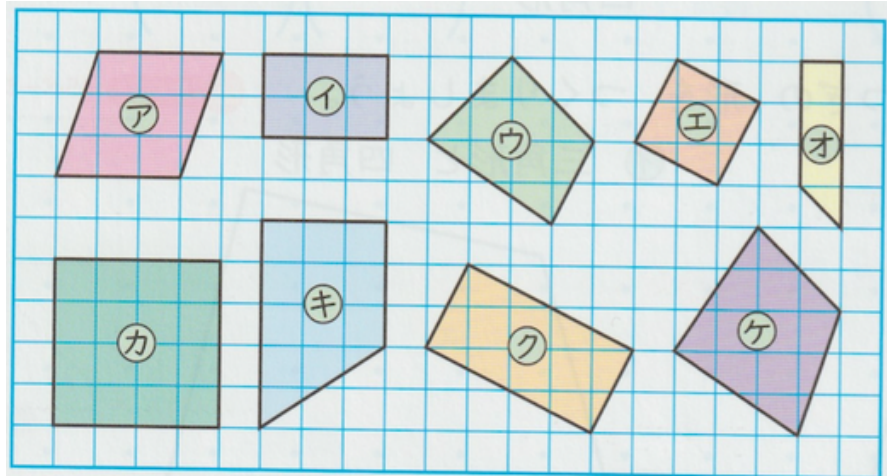


8. ENCONTRE:

- 2 RETÂNGULOS
- 2 QUADRADOS

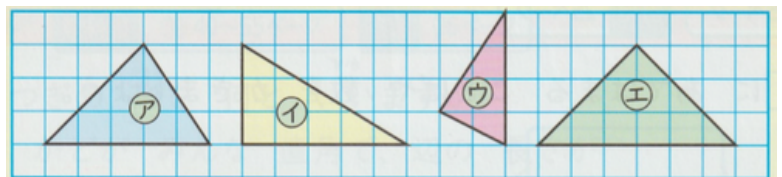
長方形 () ()

正方形 () ()



9. ENTRE A, I, U E E, QUAIS SÃO OS TRIÂNGULOS RETÂNGULOS?

直角三角形……() と ()



UM TRIÂNGULO QUE TEM UM CANTO EM ÂNGULO RETO (90°) É CHAMADO DE TRIÂNGULO RETÂNGULO. ÂNGULO RETO = FORMATO DE L CERTINHO

10. VAMOS DESENHAR AS FORMAS NO PAPEL QUADRICULADO.

① RETÂNGULO COM: UM LADO DE 5 CM OUTRO LADO DE 4 CM

DESENHE UM RETÂNGULO 5×4 QUADRADINHOS

② QUADRADO COM: TODOS OS LADOS = 3 CM

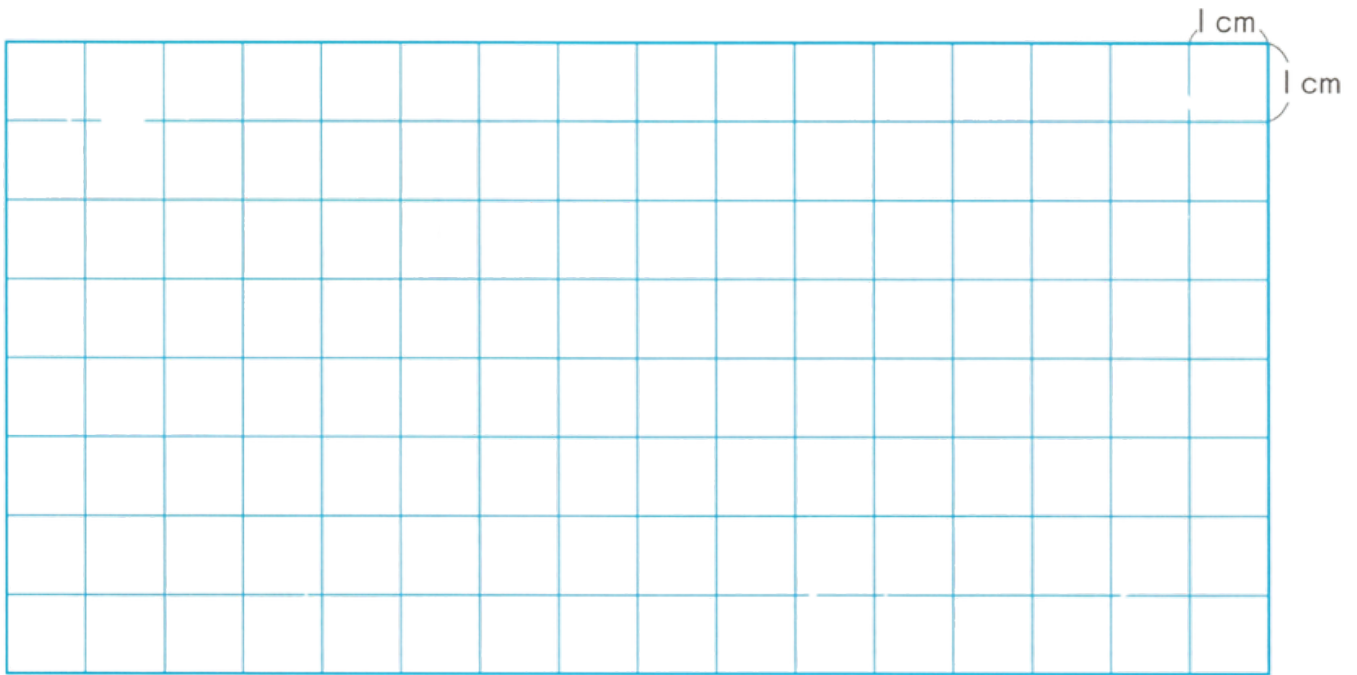
DESENHE UM QUADRADO 3×3

③ TRIÂNGULO RETÂNGULO EM QUE:

- OS DOIS LADOS QUE FORMAM O ÂNGULO RETO MEDEM
- 4 CM E 6 CM

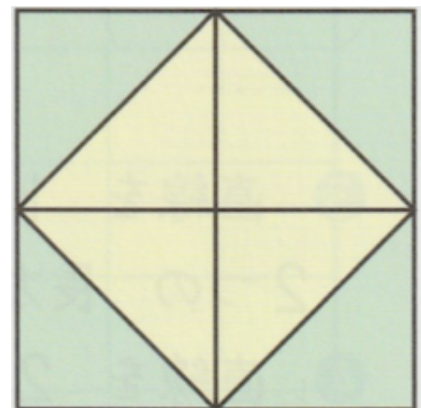
DESENHE:

- UMA BASE DE 6 QUADRADINHOS
- UMA ALTURA DE 4 QUADRADINHOS
- LIGUE AS PONTAS → FORMA O TRIÂNGULO



11. NO DESENHO DA DIREITA, CONTE QUANTOS HÁ DE CADA FORMA.

- 長方形... ()
- 正方形... ()
- 直角三角形... ()



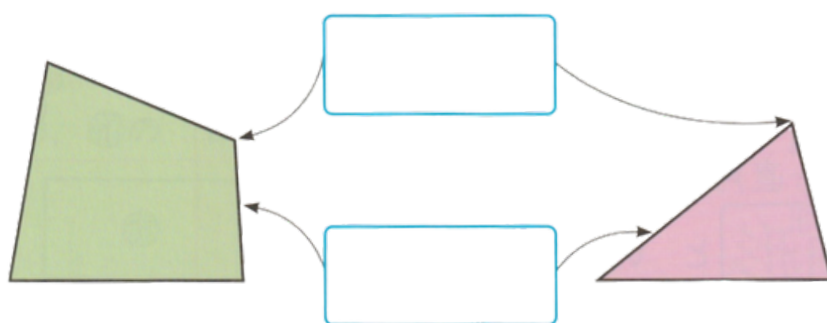
NOME: _____

DATA: _____

CAPÍTULO 12 - 2º ANO: TRIÂNGULOS E QUADRILÁTEROS

ATIVIDADE DE REVISÃO

1. ESCREVA AS PALAVRAS QUE INDICAM AS SETAS:



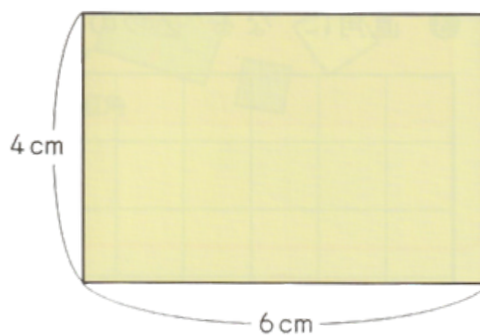
O TRIÂNGULO (三角形・さんかくけい) TEM LADOS E TEM VÉRTICES.

O QUADRILÁTERO (四角形・しかくけい) TEM LADOS E TEM VÉRTICES.

2. COLOCAR ○ NOS 4 CANTOS (TODOS SÃO ÂNGULOS RETOS)
VAMOS CALCULAR O PERÍMETRO: LADOS: 4CM, 6CM, 4CM, 6CM

CÁLCULO:

$$4 + 6 + 4 + 6 =$$

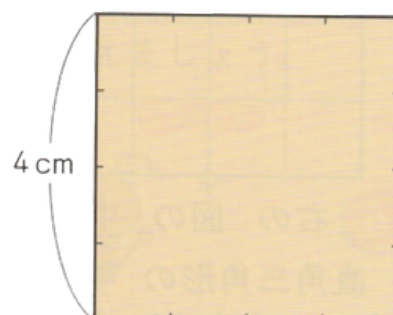


3. COLOCAR ○ NOS 4 CANTOS:

CADA LADO: 4CM

CÁLCULO

$$4 \times 4 =$$



NOME: _____

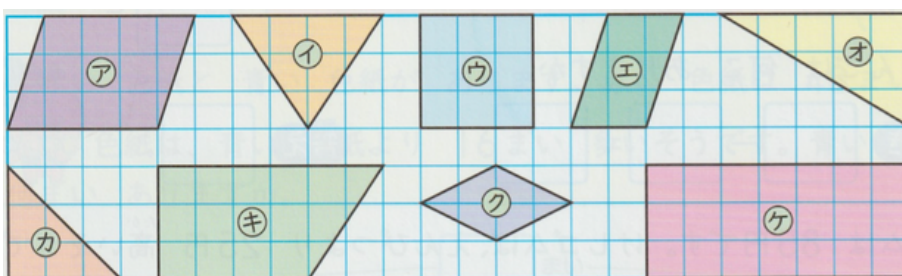
DATA: _____

CAPÍTULO 12 - 2º ANO: TRIÂNGULOS E QUADRILÁTEROS TESTE DE REVISÃO

1. COMO CHAMAMOS AS FORMAS A SEGUIR?

- ① QUADRILÁTERO EM QUE TODOS OS ÂNGULOS SÃO RETOS E TODOS OS LADOS TÊM O MESMO COMPRIMENTO ()
- ② TRIÂNGULO QUE TEM UM ÂNGULO RETO ()
- ③ QUADRILÁTERO EM QUE TODOS OS ÂNGULOS SÃO RETOS ()

2. OBSERVE BEM. QUAIS SÃO O RETÂNGULO, O QUADRADO E O TRIÂNGULO RETÂNGULO? RESPONDA USANDO AS LETRAS DE ア A ケ.



長方形 (CHŌHŌKEI) → RETÂNGULO

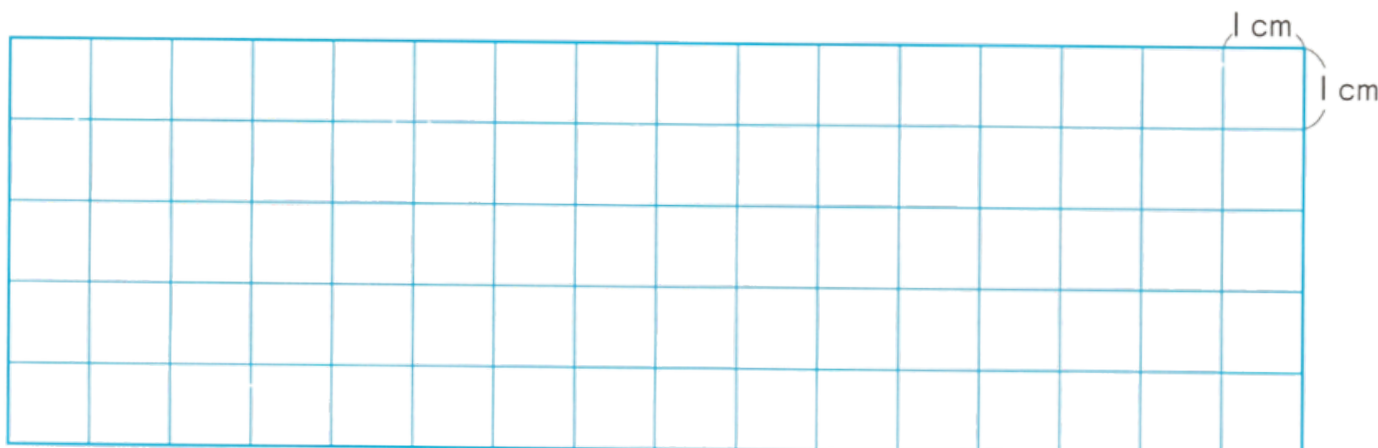
正方形 (SEIHŌKEI) → QUADRADO

直角三角形 (CHOKKAKU SANKAKUKEI) → TRIÂNGULO RETÂNGULO

長方形 () 正方形 () 直角三角形 () と ()

3. VAMOS DESENHAR AS FORMAS A SEGUIR NO PAPEL QUADRICULADO.

- ① RETÂNGULO COM LADOS 3 CM E 4 CM
- ② QUADRADO COM LADO 2 CM
- ③ TRIÂNGULO RETÂNGULO COM LADOS 3 CM E 5 CM FORMANDO O ÂNGULO RETO



FOLHA RESPOSTA- CAPÍTULO 12 - 2º ANO: TRIÂNGULOS E QUADRILÁTEROS

1. QUESTÃO

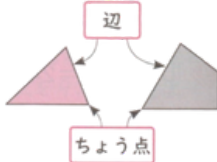
ア… 三角形 イ… 四角形

2. QUESTÃO



3. QUESTÃO

- ・ 辺、 ちょう点
- ・ ③つ、 ③つ
- ・ ④つ、 ④つ

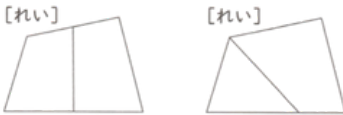


4. QUESTÃO

三角形… ア、 ク
四角形… イ、 キ

5. QUESTÃO

- ア 2つの 四角形 イ 三角形と 四角形



6. QUESTÃO

- ・ 長方形 ・ 正方形
- ア… 長方形 イ… 正方形

7. QUESTÃO

イ、 エ

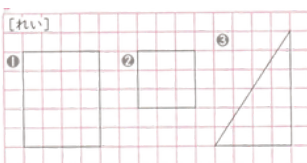
8. QUESTÃO

長方形… ①、 ② 正方形… ③、 ④

9. QUESTÃO

直角三角形 直角三角形… ①(と)②

10. QUESTÃO

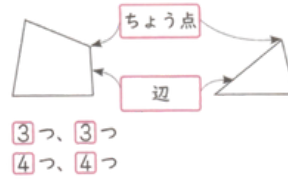


11. QUESTÃO

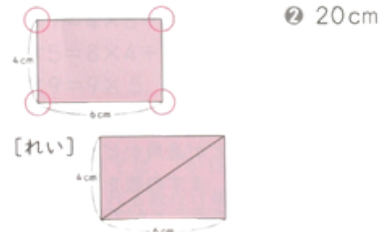
長方形… 4 正方形… 6
直角三角形… 12

ATIVIDADE DE REVISÃO

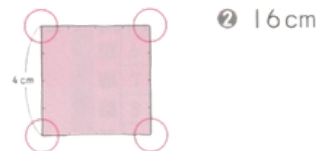
1. QUESTÃO



2. QUESTÃO



3. QUESTÃO



TESTE DE REVISÃO

1. QUESTÃO

- ① 正方形
- ② 直角三角形
- ③ 長方形

2. QUESTÃO

長方形… ④
正方形… ⑤
直角三角形… ①(と)②

3. QUESTÃO

