



Durante essa
semana
vamos revisar:

ângulos, retas e
polígonos através das
atividades
complementares
referentes

às semanas
4 e 5 do
PET 3



 **LIVEWORKSHEETS**

01 – Observe o campo de futebol ao lado:

Retire da imagem algo que dê ideia de:

A) Ponto =

B) Reta =

C) Plano =

D) Ângulo =

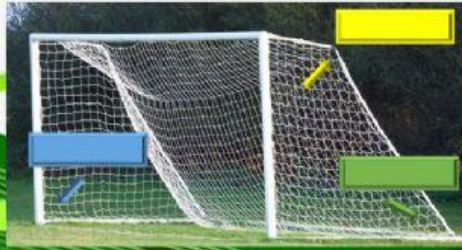


Que figuras geométricas podemos visualizar no campo de futebol? Classifique-as em figura plana ou não plana.

Plana -

Não plana -

02 – Classifique os ângulos a seguir quanto à sua medida:



03 – Associe cada objeto abaixo à ideia de ponto, reta ou plano.

- A) Um varal bem esticado =
- B) Uma estrela no céu =
- C) As linhas da folha do seu caderno =
- D) A tela do seu celular =
- E) Um furo deixado por um prego na parede =

04 – Classifique as retas destacadas em cada figura a seguir em paralelas, concorrentes ou perpendiculares.



05 – Assinale V para verdadeiro ou F para falso:

A() Por dois pontos distintos passam infinitas retas.

B() Três pontos não colineares determinam um único plano.

C() Semirretas são pedaços de retas que tem uma origem e continua infinitamente em um só sentido.

D() Segmentos de retas são pedaços de retas ilimitados nos dois sentidos.

E() As figuras geométricas são formadas por segmentos de reta.

06) A bola de futebol da moldura abaixo é formada por 3 tipos de polígonos diferentes, que polígonos são esses?





07 – Observe os escudos abaixo:



São Paulo



CRICIUMA E.C.



Flamengo



P. Campinas

Em qual deles temos:

Retângulo =

Trapézio =

Triângulo =

Hexágono =

Decágono =

08 – Classifique os triângulos que aparecem nas figuras abaixo quanto à medida dos lados e dos ângulos:



09 – Classifique os quadriláteros abaixo em: quadrado, retângulo, trapézio ou losango.



10 – Qual a diferença entre:

A) Um quadrado e um retângulo =

B) Um quadrado e um losango =

C) Um retângulo e um trapézio =

