

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 =

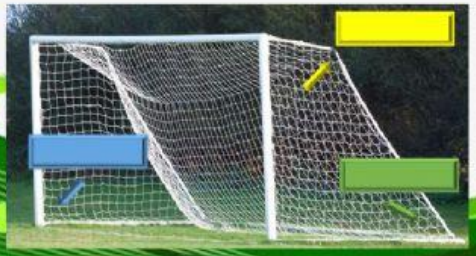
C) Plano =

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:



LIVEWORKSHEETS

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.

Figura 1 ____



Figura 2 ____



Figura 3 ____





LIVEWORKSHEETS

www.tiajaeonline.com.br

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?

LIVEWORKSHEETS



07 – Observe os escudos abaixo:



São Paulo






Flamengo


P. Campinas

Em qual deles temos:

Retângulo =

Trapézio =

Triângulo =

Hexágono =

Decágono =

LIVEWORKSHEETS

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











LIVEWORKSHEETS

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 =

LIVEWORKSHEETS