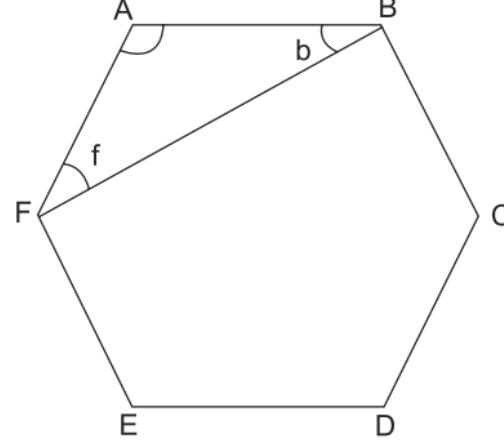


QUESTÃO 26

Observe, na figura a seguir, o hexágono regular ABCDEF e o triângulo ABF.



Sabe-se que a soma das medidas dos ângulos internos de um polígono regular com n lados é dada pela fórmula $(n - 2) \cdot 180^\circ$. Desse modo, a soma das medidas dos ângulos f e b do triângulo AFB é igual a

- (A) 80° .
- (B) 60° .
- (C) 50° .
- (D) 40° .

QUESTÃO 27

Considere os números racionais $A = \frac{-1-0,5}{1-0,5}$ e $B = \frac{0,2+1}{1-0,2}$.

Então, é correto afirmar que o quociente $\frac{A}{B}$ é igual a

- (A) -2 .
- (B) -1 .
- (C) $+1$.
- (D) $+2$.

QUESTÃO 28

A fração $\frac{x}{y}$ é equivalente a $\frac{3}{5}$. Se subtraímos 5 do denominador dessa fração, ela se torna equivalente a $\frac{3}{4}$. Desse modo,

é correto afirmar que $x + y$ é igual a

- (A) 25.
- (B) 30.
- (C) 35.
- (D) 40.