

## ATIVIDADE INTERATIVA



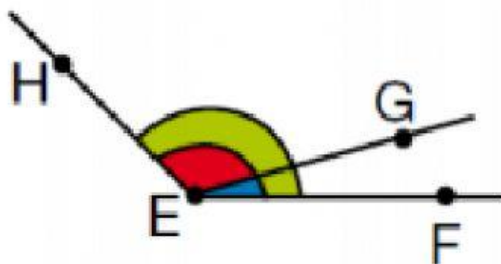
ALUNO (A): \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROFESSORA: EMÍDIA TORRES

1. Relacione a primeira coluna com a segunda, convertendo as medidas para minutos.

|                   |          |
|-------------------|----------|
| I. $3^\circ$      | ■ $165'$ |
| II. $2^\circ 45'$ | ■ $900'$ |
| III. $15^\circ$   | ■ $180'$ |
| IV. $3^\circ 12'$ | ■ $192'$ |

2. Complete as lacunas de acordo com a figura:



- a) Os ângulos FEG e GEH \_\_\_\_\_ consecutivos (são / não são).
- b) Os ângulos FEG e GEH \_\_\_\_\_ ponto interno comum (tem / não tem).
- c) Os ângulos FEG e GEH \_\_\_\_\_ adjacentes (são / não são).
- d) Os ângulos FEG e FEH \_\_\_\_\_ ponto interno comum (tem / não tem).
- e) Os ângulos FEG e FEH \_\_\_\_\_ adjacentes (são / não são).



3. Dados os ângulos  $6^\circ 35' 26''$  e  $4^\circ 40' 30''$ , a soma deles é:

- A.  $10^\circ 65' 66''$
- B.  $10^\circ 45' 46''$
- C.  $11^\circ 15' 56''$
- D.  $12^\circ 33' 38''$



4. Qual o valor da subtração entre os ângulos  $54^\circ 16' 32''$  e  $27^\circ 18' 40''$ ?

- A.  $25^\circ 23' 17''$
- B.  $26^\circ 57' 52''$
- C.  $28^\circ 34' 33''$
- D.  $29^\circ 11' 44''$



5. Arraste as respostas às suas respectivas operações.

**$11^\circ 13' 15''$**

**$54^\circ 10' 24''$**

**$9^\circ 49' 35''$**

■  $38^\circ 45' 50'' - 27^\circ 32' 35''$

■  $90^\circ - 35^\circ 49' 36''$

■  $80^\circ 48' 30'' - 70^\circ 58' 55''$