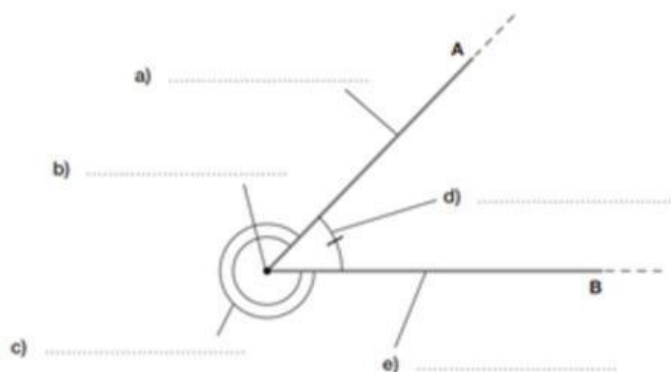


VERIFICA DI GEOMETRIA: gli angoli

NOME **SERGIO ROLETTI** Classe **1E** Data **04/05/2024**

1. Metti al posto dei puntini la terminologia corretta qui indicata:

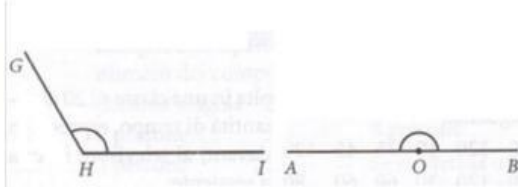
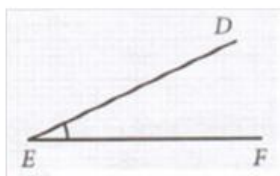
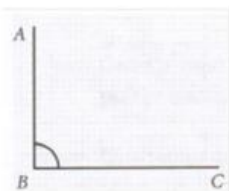
VERTICE, LATO DELL'ANGOLO, ANGOLO CONCAVO, ANGOLO CONVESSO



[.../2,5]

2. Riconosci i vari tipi di angoli e definiscili opportunamente.

OTTUSO, PIATTO, RETTO ACUTO

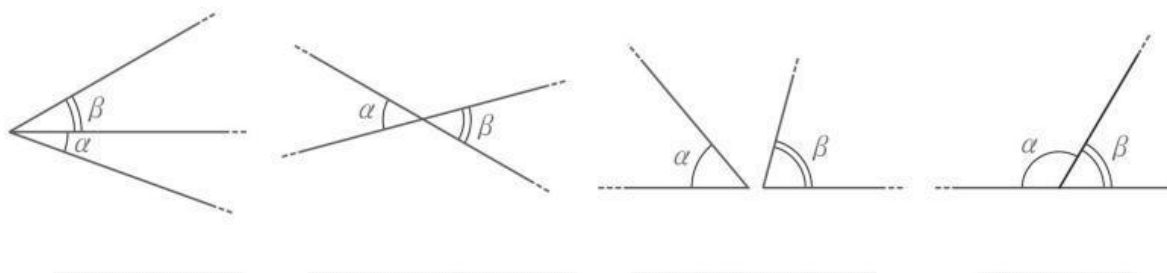


angolo angolo
angolo angolo.....

[.../2]

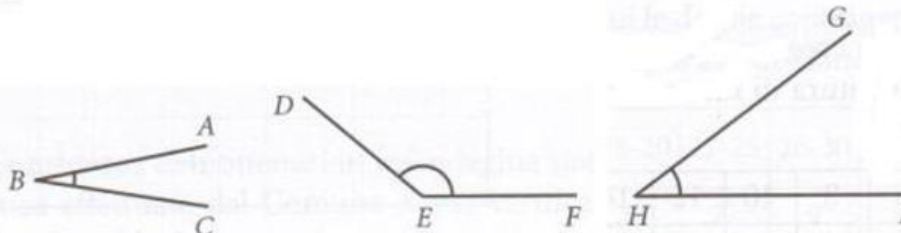
3. Scrivi, per ciascun caso, se gli angoli sono tra loro :

CONSECUTIVI, ADIACENTI, OPPOSTI AL VERTICE O NESSUNO DEI TRE



[.../2]

4. Confronta i seguenti angoli e completa ciascuna scrittura con **VERO** oppure **FALSO**.



$\hat{A}BC < \hat{D}EF$

$\hat{A}BC < \hat{G}HI$

$\hat{D}EF < \hat{G}HI$

$\hat{D}EF < \hat{A}BC$

$\hat{G}HI > \hat{D}EF$

$\hat{G}HI > \hat{A}BC$

[.../3]

5. QUANTO MISURA UN ANGOLO RETTO?

QUANTO MISURA UN ANGOLO PIATTO?

QUANTO MISURA UN ANGOLO GIRO?

[.../1,5]

6. Vero o falso?

- a GLI ANGOLI OPPOSTI AL VERTICE SONO SEMPRE CONGRUENTI. ☐V ☐F
- b DUE ANGOLI SI DICONO SUPPLEMENTARI QUANDO LA LORO SOMMA 180° ☐V ☐F
- c UN ANGOLO GIRO È LA METÀ DI UN ANGOLO PIATTO ☐V ☐F
- d SI DICE ANGOLO OTTUSO UN ANGOLO MAGGIORE DI 90° ☐V ☐F
- e SI DICE ANGOLO ACUTO UN ANGOLO MAGGIORE DI 90° ☐V ☐F
- f UN ANGOLO RETTO È LA METÀ DI UN ANGOLO PIATTO ☐V ☐F

[.../3]

7. Inserisci al posto dei puntini il completamento esatto tra quelli proposti.

180° - PIATTO - RETTO - 360° - SOVRAPPOSTE – CONSECUTIVI - 90°

- A DUE ANGOLI SONO SE HANNO SOLO IL VERTICE E UN LATO IN COMUNE E I LATI NON COMUNI STANNO DA PARTI OPPOSTE RISPETTO AL LATO COMUNE.
- B SI DICE ANGOLO L'ANGOLO FORMATO DA DUE SEMIRETTE OPPOSTE.
- C SI DICE ANGOLO L'ANGOLO LA CUI AMPIEZZA È METÀ DI QUELLA DELL'ANGOLO PIATTO.
- E DUE ANGOLI SONO COMPLEMENTARI QUANDO LA LORO SOMMA È UGUALE
A

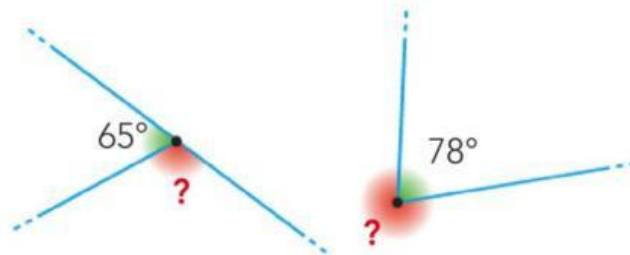
D DUE ANGOLI SONO ESPLEMENTARI QUANDO LA LORO SOMMA È UGUALE

A

F DUE ANGOLI SONO SUPPLEMENTARI QUANDO LA LORO SOMMA È UGUALE

A

8. Calcola l'ampiezza dell'angolo indicato con il ?



...../2