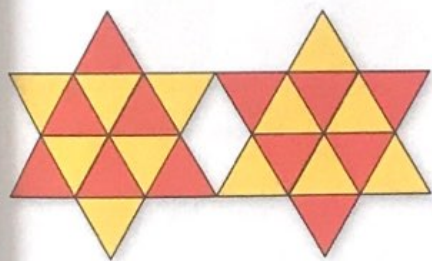
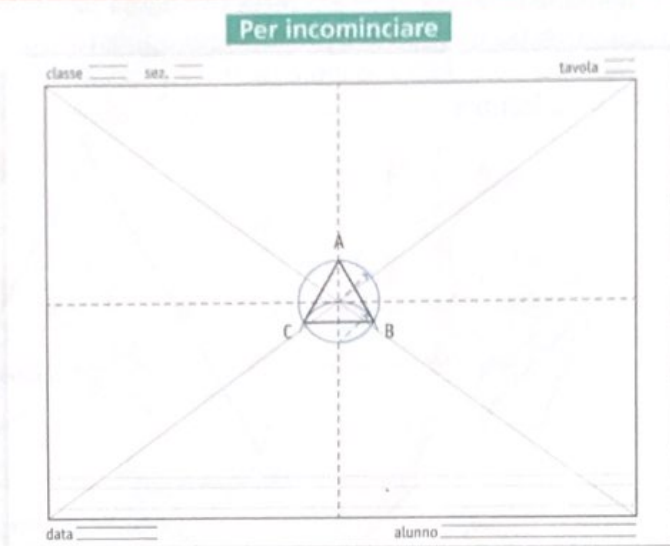
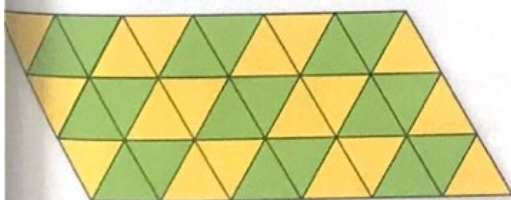
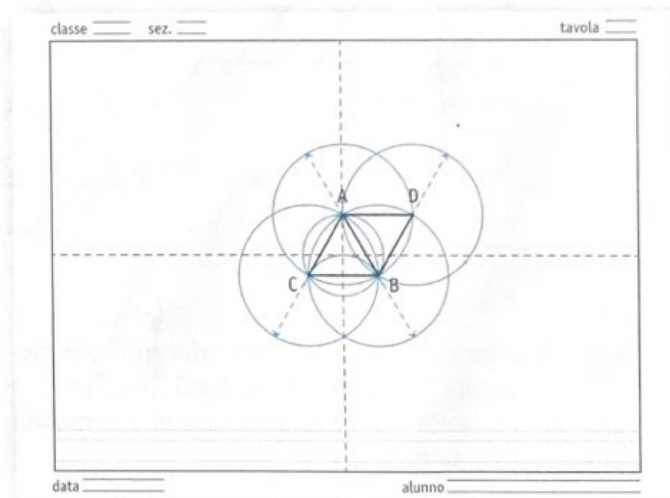


#### 4. Attività con il triangolo equilatero

- Traccia, sul foglio F4 squadrato, le mediane (o le diagonali) per individuare il centro del foglio.
- Punta nel centro così trovato per disegnare la circonferenza (raggio 2 cm) e il triangolo equilatero inscritto.



- Con apertura di compasso  $\overline{AB}$ , punta in A e B e traccia le circonferenze. Trova D, con il quale puoi tracciare un nuovo triangolo equilatero ABD.
- Procedi a tracciare circonferenze uguali puntando in C e D e nella successive intersezioni che troverai e traccia i corrispondenti triangoli.



- Procedi verso destra e sinistra o verso l'alto e il basso, come negli esempi proposti qui a lato, o secondo un tuo specifico progetto.

