

Scheda di lavoro 3

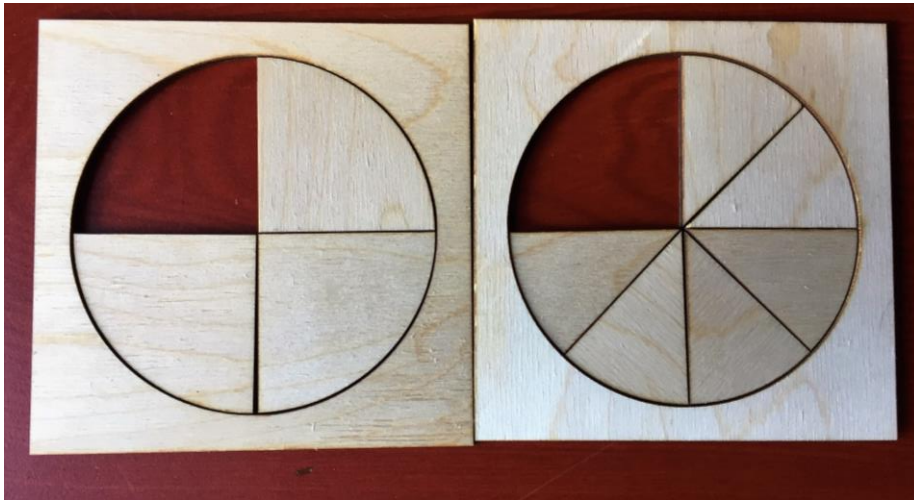
Ricerca di frazioni equivalenti

Frazioni diverse dalla metà

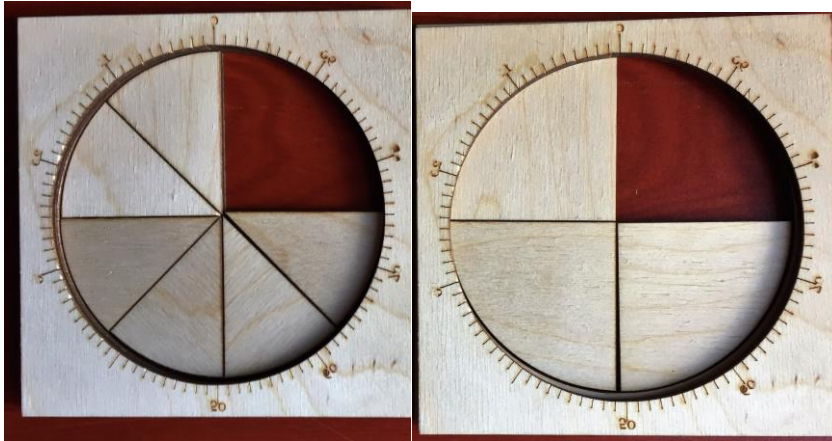
Materiale: i dieci cerchi con le dieci diverse suddivisioni. Il goniometro centesimale.

Problema

Rappresenta i tre quarti dell'intero. C'è una frazione ad essa equivalente?



Riesci a dimostrarlo? Vi è uno strumento tra i tuoi cerchi che potrebbe aiutarti molto.



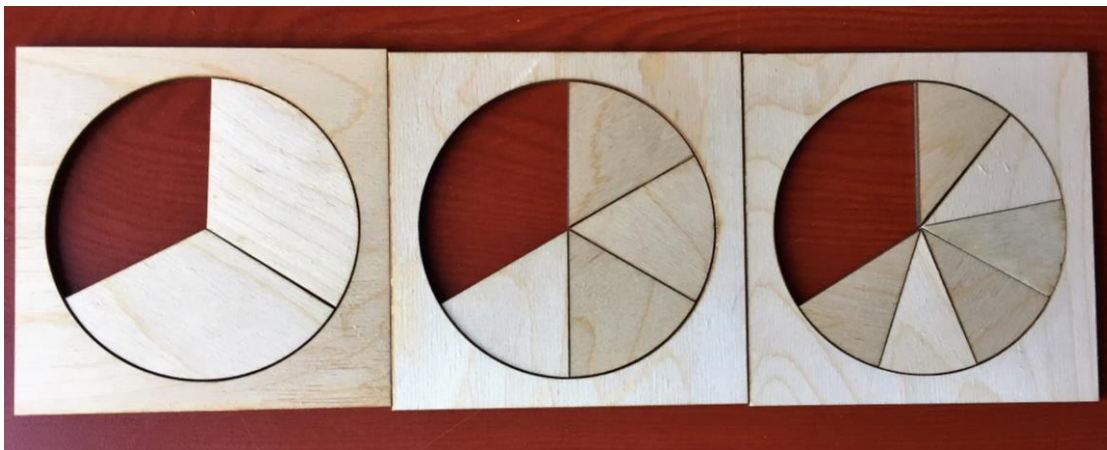
Scrivi le frazioni con le quali hai realizzato il tuo obiettivo.

.....

Rispettano la regola che hai enunciato prima?

.....

Realizziamo un'altra serie di frazioni equivalenti.



Misuriamole con il goniometro centesimale. Cosa possiamo affermare? Siamo certi della nostra misura? In questo caso qual è l'unica maniera di dimostrare che rappresentano la stessa quantità?

.....
.....