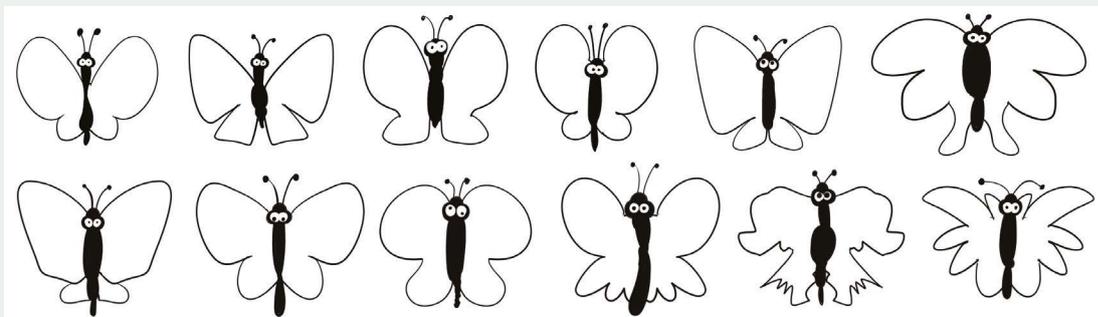


Unità 7 Le frazioni e i numeri razionali assoluti

- 1 Colora $\frac{1}{6}$ delle farfalle di rosso, $\frac{2}{5}$ delle rimanenti di giallo e $\frac{1}{3}$ delle restanti di blu.

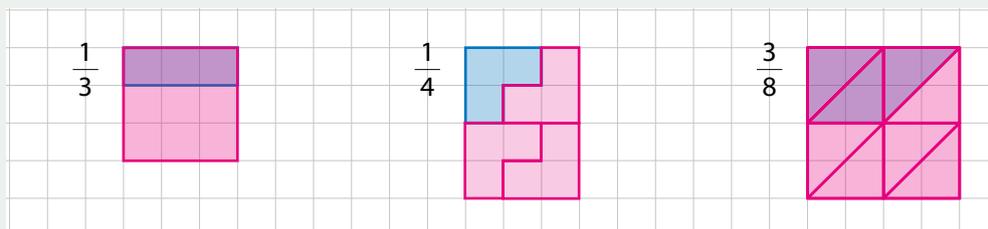


2 rosse; 4 gialle; 2 blu

Punti

..... /3

- 2 Disegna l'intero, sapendo che ciascuna immagine rappresenta la frazione indicata.



Punti

..... /5

- 3 Valentina lo scorso anno è andata a Londra e vi è rimasta in tutto cinque giorni. Se afferma che è stata nella capitale inglese per $\frac{1}{73}$ di anno, significa che è stato un anno bisestile? Motiva la risposta. **No perché $\frac{1}{73}$ di 365 = 5.**

Dennis invece nel 2020 è andato a Parigi e vi è rimasto in tutto 61 giorni. Se afferma che è stato nella capitale francese per $\frac{1}{6}$ di anno, significa che l'anno 2020 è stato un anno bisestile? Motiva la risposta. **Sì perché $\frac{1}{6}$ di 366 = 61.**

Punti

..... /3

- 4 Una bevanda è composta per $\frac{1}{8}$ da succo di limone, $\frac{5}{8}$ da succo di carota e per la restante parte da succo di pompelmo. Se ho a disposizione 8 L di pompelmo, quanto succo di limone e di carota occorre per utilizzare tutta la quantità di pompelmo disponibile? Quante caraffe da mezzo litro potrà preparare? **4 L; 20 L; 64**

Punti

..... /4

Confronta le tue risposte con le soluzioni a p. 470. Quale punteggio hai raggiunto?

Punteggio	< 6	da 6 a 9	da 10 a 13	> 13
Livello	D - Iniziale	C - Base	B - Intermedio	A - Avanzato

Per la descrizione di ogni livello, puoi fare riferimento sempre a p. 470.