



**Risolvi ogni problema. Scrivi la risposta sotto forma di frazione**

**Risposte**

- 1) Quale avrà più sporco? Un dumper con  $\frac{2}{5}$  pieno o una carriola con  $\frac{3}{5}$  pieno? 1. \_\_\_\_\_
- 2) Qual è l'importo minore?  $\frac{6}{10}$  di un dollaro o  $\frac{5}{10}$  di un milione di dollari? 2. \_\_\_\_\_
- 3) Daniela ha trascorso  $\frac{5}{7}$  di una settimana lavorando al suo progetto per la fiera della scienza mentre Enrico ha speso  $\frac{4}{7}$  di una settimana per il suo progetto. Quale importo è più tempo? 3. \_\_\_\_\_
- 4) Un jogger sta correndo  $\frac{4}{5}$  a tutta velocità. Un'auto sta guidando  $\frac{3}{5}$  a tutta velocità. Qual è più veloce? 4. \_\_\_\_\_
- 5) Quale è più corto?  $\frac{1}{3}$  di un minuto o  $\frac{2}{3}$  di un minuto? 5. \_\_\_\_\_
- 6) Quale è più corto?  $\frac{2}{8}$  di pollice o  $\frac{7}{8}$  di pollice? 6. \_\_\_\_\_
- 7) Paola ha trascorso  $\frac{3}{9}$  di un mese lavorando al suo progetto per la fiera della scienza mentre Giovanni ha trascorso  $\frac{5}{9}$  di un giorno. Quale importo è meno tempo? 7. \_\_\_\_\_
- 8) Quale ha più acqua? Uno stagno pieno  $\frac{4}{7}$  o un refrigeratore pieno  $\frac{6}{7}$ ? 8. \_\_\_\_\_
- 9) Qual è più leggero? Una palla da bowling rossa da  $\frac{3}{4}$  libbre o una palla da bowling blu da  $\frac{2}{4}$  libbre? 9. \_\_\_\_\_
- 10) Quale ha più acqua? Uno stagno pieno  $\frac{2}{8}$  o uno stagno pieno  $\frac{7}{8}$ ? 10. \_\_\_\_\_
- 11) Quale ha più acqua? Una piscina piena  $\frac{5}{6}$  o una piena  $\frac{1}{6}$ ? 11. \_\_\_\_\_
- 12) quale ha meno acqua? Una piscina piena  $\frac{1}{6}$  o un bicchiere pieno  $\frac{3}{6}$ ? 12. \_\_\_\_\_
- 13) In un quartiere ha votato  $\frac{2}{4}$  dei residenti. Nello stato  $\frac{1}{4}$  della popolazione ha votato. Qual è di più? 13. \_\_\_\_\_
- 14) Quale ha meno persone? Uno scuolabus pieno  $\frac{2}{6}$  o un'auto piena  $\frac{5}{6}$ ? 14. \_\_\_\_\_
- 15) Qual è più lungo?  $\frac{6}{7}$  di pollice o  $\frac{7}{7}$  di pollice? 15. \_\_\_\_\_

**Risolvi ogni problema. Scrivi la risposta sotto forma di frazione****Risposte**

- 1) Quale avrà più sporco? Un dumper con  $\frac{2}{5}$  pieno o una carriola con  $\frac{3}{5}$  pieno? 1.  $\frac{2}{5}$
- 2) Qual è l'importo minore?  $\frac{6}{10}$  di un dollaro o  $\frac{5}{10}$  di un milione di dollari? 2.  $\frac{6}{10}$
- 3) Daniela ha trascorso  $\frac{5}{7}$  di una settimana lavorando al suo progetto per la fiera della scienza mentre Enrico ha speso  $\frac{4}{7}$  di una settimana per il suo progetto. Quale importo è più tempo? 3.  $\frac{5}{7}$
- 4) Un jogger sta correndo  $\frac{4}{5}$  a tutta velocità. Un'auto sta guidando  $\frac{3}{5}$  a tutta velocità. Qual è più veloce? 4.  $\frac{3}{5}$
- 5) Quale è più corto?  $\frac{1}{3}$  di un minuto o  $\frac{2}{3}$  di un minuto? 5.  $\frac{1}{3}$
- 6) Quale è più corto?  $\frac{2}{8}$  di pollice o  $\frac{7}{8}$  di pollice? 6.  $\frac{2}{8}$
- 7) Paola ha trascorso  $\frac{3}{9}$  di un mese lavorando al suo progetto per la fiera della scienza mentre Giovanni ha trascorso  $\frac{5}{9}$  di un giorno. Quale importo è meno tempo? 7.  $\frac{5}{9}$
- 8) Quale ha più acqua? Uno stagno pieno  $\frac{4}{7}$  o un refrigeratore pieno  $\frac{6}{7}$ ? 8.  $\frac{4}{7}$
- 9) Qual è più leggero? Una palla da bowling rossa da  $\frac{3}{4}$  libbre o una palla da bowling blu da  $\frac{2}{4}$  libbre? 9.  $\frac{2}{4}$
- 10) Quale ha più acqua? Uno stagno pieno  $\frac{2}{8}$  o uno stagno pieno  $\frac{7}{8}$ ? 10.  $\frac{7}{8}$
- 11) Quale ha più acqua? Una piscina piena  $\frac{5}{6}$  o una piena  $\frac{1}{6}$ ? 11.  $\frac{5}{6}$
- 12) quale ha meno acqua? Una piscina piena  $\frac{1}{6}$  o un bicchiere pieno  $\frac{3}{6}$ ? 12.  $\frac{3}{6}$
- 13) In un quartiere ha votato  $\frac{2}{4}$  dei residenti. Nello stato  $\frac{1}{4}$  della popolazione ha votato. Qual è di più? 13.  $\frac{1}{4}$
- 14) Quale ha meno persone? Uno scuolabus pieno  $\frac{2}{6}$  o un'auto piena  $\frac{5}{6}$ ? 14.  $\frac{5}{6}$
- 15) Quale è più lungo?  $\frac{6}{7}$  di pollice o  $\frac{7}{7}$  di pollice? 15.  $\frac{7}{8}$