

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

La scelta che ho fatto per scrivere le frazioni:

- 1) numeri e lettere: **poggiarli sulle righe**
- 2) linea di frazione: **a metà' quadretto.**
- 3) scrivere i termini da inizio quadretto (0÷1mm)
- 4) linea di frazione SPORGE da entrambi i termini della frazione di 0÷1q sxdx
- 5) segno “=”: altezza a metà q; separato 0,5÷1q sxdx; a centro q o spezzato a metà' tra i 2q

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

Es con scrittura un po' piu' larga o un po' piu stretta,  
ma sempre nel rispetto delle regole.

linea di frazione SPORGE da entrambi i termini della frazione di  $0 \div 1$   $\frac{kg}{dm^3}$ , la linea di fraz deve **ATTRAVERSARE TUTTA** la fraz

**NO**

$$\frac{\frac{2,3}{1,1} \frac{kg}{dm^3}}{\frac{kg}{dm^3}}$$

**SI**

$$\frac{\frac{2,3}{1,1} \frac{kg}{dm^3}}{\frac{kg}{dm^3}}$$

Parte numerica e letterale staccate non piu' di 1q

NO

$$\frac{2,3}{1,1} \quad \frac{\text{kg}}{\frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}}$$

SI

$$\frac{2,3}{1,1} \quad \frac{\text{kg}}{\text{kg}} \text{dm}^3$$

Frazione in colonna non e' sbilenca ( $\equiv$  sbieca, cadente)

NO

$$\frac{\text{kg}}{\frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}}$$

NO

$$\frac{2,3 \text{ kg}}{1,1 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}}$$

## Segno di moltiplicazione sottinteso

$$\frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} \equiv \frac{5,2 \cdot \text{kg}}{4,1 \cdot \text{dm}^3}$$

$$\frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} \equiv \frac{5,2}{4,1} \cdot \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} \equiv 1,27 \cdot \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

# SI

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

# NO

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

# SI

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

# NO

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

NO numeri e lettere a mezz'aria.

La linea di frazione e' sulla riga della quadrettatura,  
ma numeri e lettere no.

# NO

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

NO numeri e lettere a mezz'aria.

La linea di frazione e' sulla riga della quadrettatura, anche i suoi termini, ma: 1) troppo separati in altezza ; 2) i simboli singoli o non sono sulla riga, o se lo sono, risultano fuori simmetria.

# NO

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

SI allineato in riga, NO disallineato

Scrivere in riga, niente “fosse” o “cunette”

SI

$$9,81 \frac{\text{mN}}{\text{g}} \cdot 0,81 \frac{\text{g}}{\text{cm}^3} \cdot 32 \text{cm}^3$$

NO

$$9,81 \frac{\text{mN}}{\text{g}} \cdot 0,81 \frac{\text{g}}{\text{cm}^3} \cdot 32 \text{cm}^3$$

NO

$$9,81 \frac{\text{mN}}{\text{g}} \cdot 0,81 \frac{\text{g}}{\text{cm}^3} \cdot 32 \text{cm}^3$$

SI allineato, NO disallineato

Scrivere in riga, niente “fosse” o “cunette”

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

$$d = \frac{M}{V} = \frac{5,2 \text{ kg}}{4,1 \text{ dm}^3} = \frac{5,2}{4,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 1,27 \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3}$$

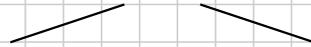
SI

NO

$$\frac{2,3}{1,1} \frac{\text{kg}}{\text{dm}^3} = 2,09 \frac{\text{kg}}{\text{kg}} \frac{\text{dm}^3}{\text{dm}^3} = 2,09 \frac{\text{dm}^3}{\text{kg}}$$

Segni di semplificazione = (uguali)  
per lettere semplificate = (uguali).  
Segni di semplificazione  $\neq$  (diversi)  
per lettere semplificate  $\neq$  (diverse).

$$32. \frac{\cancel{mN}}{\cancel{g}} \cdot \frac{\cancel{g}}{\cancel{cm^3}} \cdot \cancel{cm^3}$$



$$32. \frac{\cancel{mN}}{\cancel{g}} \cdot \frac{\cancel{g}}{\cancel{cm^3}} \cdot \cancel{cm^3}$$



# SI

$$D = B - A \quad DR = \frac{B - A}{A} \quad D\% = \frac{B - A}{A} \cdot 100$$

# NO

$$D = B - A \quad DR = \frac{B - A}{A} \quad D\% = \frac{B - A}{A} \cdot 100$$

$$D = B - A \quad DR = \frac{B - A}{A} \quad D\% = \frac{B - A}{A} \cdot 100$$

Dimensione dei caratteri o tipo dei caratteri, es solo nr, no pedici ed esponenti, possono rendere sensata un'altra regola di scrittura

$$\frac{19,2}{20}$$

$$\frac{19,2}{20}$$

$$A = \frac{19,8}{20} P \quad A = \frac{19,8}{20} P \quad a = \frac{20}{60} F$$