

Risolvi i seguenti problemi**AIUTATI con il Calcolo letterale o con il METODO SINGAPORE**

- 1) In un rettangolo la base è $\frac{3}{4}$ dell'altezza ed il Perimetro misura 42 cm. Trova l'Area
- 2) In un rettangolo la base è il triplo dell'altezza ed il Perimetro misura 160 cm. Trova l'Area
- 3) In un rettangolo la base supera di 5 cm l'Altezza ed il Perimetro misura 42 cm. Trova l'Area
- 4) Due fratelli hanno in tasca in tutto 85 euro. Il più grande ha 3 euro in più. Quanti soldi ha ciascuno ?
- 5) Due fratelli hanno in tasca 144 euro. Il più piccolo ha il doppio dei soldi che ha il più grande. Quanti soldi ha ciascuno ?
 - 6) Due fratelli hanno in tasca 126 euro. Il più piccolo ha $\frac{2}{5}$ dei soldi che ha il più grande .
Quanti soldi ha ciascuno ?
- 7) Tre fratelli hanno in tutto 77 euro. Andrea ha il doppio di Nicola, che ha il doppio di Pasqualino. Quanti soldi ha ciascuno ?
- 8) La nonna regala ai suoi tre nipotini una certa cifra. Al più grande, Emanuele, spetta la metà . Il più piccolo, Andra, ne prende $\frac{1}{5}$ e Gabriele prende 36 euro. Quanti erano i soldi in tutto ?
- 9) In una classe la metà degli alunni studia Inglese, e, della restante metà, il 25% studia francese e 8 studiano Spagnolo. Sapendo che ogni alunno studia una sola lingua, quanti sono gli alunni in tutto ?
- 10) In un circolo sportivo il 40% degli iscritti è di cittadinanza italiana, $\frac{2}{7}$ sono degli altri paesi Europei e i restanti 22 sono asiatici. Quanti sono , in tutto , gli iscritti al circolo sportivo ?