

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

- 1) In un rettangolo la base è il 50% dell'altezza ed il Perimetro misura 90 cm. Trova l'Area
- 2) In un rettangolo la base è il quadruplo dell'altezza ed il Perimetro misura 120 cm. Trova l'Area
- 3) In un rettangolo la base supera di 2 cm l'Altezza ed il Perimetro misura 104 cm. Trova l'Area
- 4) Due fratelli hanno in tasca in tutto 750 euro. Il più grande ha 50 euro in più. Quanti soldi ha ciascuno dei due fratelli ?
- 5) Due fratelli hanno in tasca 330 euro. Il più piccolo ha il doppio dei soldi che ha il più grande. Quanti soldi ha ciascuno ?
- 6) Due fratelli hanno in tasca 252 euro. Il più piccolo ha il 40% dei soldi che ha il più grande . Quanti soldi ha ciascuno dei due fratelli ?
- 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, Andrea, ne prende $\frac{1}{5}$ e Gabriele prende 72 euro. Quanti erano i soldi in tutto ?
- 9) In una classe la metà degli alunni studia Inglese, il 25% studia francese e 7 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 33 sono asiatici. Quanti sono , in tutto , gli iscritti al circolo sportivo ?