

# ALGORITMO DI CALCOLO DEI PUNTEGGI

Parametri di valutazione:

- per ogni risposta esatta: attribuzione di (+0,5);
- per ogni risposta errata: penalità 1/10 di punto (-0,1);
- per ogni risposta omessa o multipla: nessuna penalità (0).

Il punteggio si ottiene tramite la seguente relazione:

$$P_{TEST} = (N_{ESATTE} \times P_{ESATTE} - (N_{ERRATE} \times P_{ERRATE})) \times Esimi/P_{MAX}$$

dove:

- $P_{TEST}$  indica il punteggio.
- $N_{ESATTE}$  indica il numero di risposte esatte.
- $P_{ESATTE}$  indica il punteggio delle risposte esatte.
- $N_{ERRATE}$  indica il numero di risposte errate.
- $P_{ERRATE}$  indica il punteggio delle risposte errate.
- $P_{MAX}$  indica il punteggio massimo ottenibile.
- **Esimi** indica l'ampiezza della scala sulla quale si vuole ottenere il risultato.

Nella fattispecie, con  $N = 60$  e **Esimi** = 30, la relazione diventa:

$$P_{TEST} = (N_{ESATTE} \times 0,5 - (N_{ERRATE} \times 0,1)) \times 30/30$$

Il punteggio finale verrà poi arrotondato a 1 decimale.