

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 340 di lunedì 21 maggio 2001

Quiz del giorno 21/05/01

L'appuntamento per testare le vostre conoscenze in materia di sicurezza.

Nel numero 338 del nostro quotidiano abbiamo presentato il seguente quesito.

A quale distanza dalla verticale deve essere posizionata la base di una scala semplice per raggiungere in sicurezza la quota di 4 metri? (Individua la risposta esatta)

- 1) 2 metri
- 2) 1 metro
- 3) 0,5 metri

La risposta esatta è la numero 2.

Per raggiungere in sicurezza la quota di 4 metri, la scala dovrà essere posizionata a 1 metro di distanza dalla verticale del punto di appoggio sulla parete.

Per lavorare in modo sicuro sopra una scala semplice è fondamentale, infatti, individuare la corretta inclinazione. Il rapporto tra le distanze b e h (vedi figura) dovrà essere pari a $1/4$.

Questo piccolo calcolo permette di evitare che la scala risulti troppo ripida, causando instabilità, o troppo poco inclinata, con pericolo di scivolamento rispetto al punto di appoggio.

Prima di utilizzare una scala è inoltre importante controllarne lo stato di manutenzione, verificare che sia munita di dispositivi antisdrucchiolo e che vi sia sempre una sicura base di appoggio, ad esempio, utilizzando dei rinforzi in caso di terreno cedevole.

Il quiz di oggi riguarda il RISCHIO CHIMICO.

In quale documento sono reperibili i valori limite di soglia dei prodotti chimici pericolosi? (Individua la risposta corretta)

- 1) nel Documento di Valutazione dei Rischi
- 2) nella Scheda di Sicurezza
- 3) nelle Raccomandazioni di precauzione dell'ufficiale sanitario