

Ai Responsabili Distrettuali

Ci siamo accorti che nel testo del problema 10, a causa di un errore nelle operazioni di formattazione del testo di gara, è andata perduta una frase (**tra asterischi nel testo sottostante**), che rende il problema non chiaro.

Vi preghiamo di darne comunicazione orale ai concorrenti prima dell'inizio della prova.

Tre persone A, B, C si trovano in prossimità di un incrocio stradale tra due strade perpendicolari. A si trova esattamente sull'incrocio, mentre B e C si trovano su due strade distinte. Nel campo nei pressi dell'incrocio (all'interno dell'angolo retto CAB) c'è un cartellone pubblicitario, sostenuto da due pali piantati nel terreno nei punti D ed E, che distano tra loro esattamente un metro.

**** A, B e C vedono tutti il lato frontale del cartellone. ****

Sapendo che gli angoli DAE, DBE e DCE misurano tutti 30 gradi, qual è la distanza (in linea d'aria) tra B e C?

Ci scusiamo per l'inconveniente e ringraziamo per la collaborazione.

Cordiali saluti,
La Commissione Nazionale

