

Nome: _____

Data: _____

Arrivare prima: quali dati servono?

Geografia · Classe prima · liceo scientifico

A · Leggi e ragiona

Per l'accessibilità, la linea d'aria non basta. Qui somma attesa e viaggio. Il confronto vale per i percorsi e gli orari dati, non prova che un mezzo sia sempre più rapido.

Percorsi simulati A, casa-scuola. Bus: 8 minuti di attesa, 12 di viaggio. A piedi: 26 minuti. Partenza simultanea; tempi completi, senza altre attese o tratte.

1. Calcola il totale del bus A e confrontalo con i 26 minuti a piedi.

2. Quanto deve aumentare l'attesa A per uguagliare i tempi?

B · Applica e controlla

Percorsi simulati B. Centro X: 3 km in linea d'aria, attesa 10 minuti, viaggio 25. Centro Y: 6 km, attesa 2 minuti, viaggio 18. Partenza dallo stesso luogo e momento; ogni viaggio comprende tutta la tratta.

3. Quale centro B si raggiunge prima? Calcola totali e differenza.

4. Perché il centro più vicino B può far arrivare dopo? Usa i dati.

☐ Ho riletto.

☐ Ho controllato.