

1. Lungo una linea di tram ci sono sei fermate. Ogni tram impiega cinque minuti tra una fermata e l'altra e, a ciascuna fermata, un tram aspetta un minuto. Considerato che la frequenza è di tredici minuti e la linea è servita da sei tram, stabilire quanto si ferma ogni tram al capolinea.
2. Determinare quale numero n di cinque cifre è tale che il numero ottenuto scrivendo 1 a destra di n è uguale al triplo del numero ottenuto scrivendo 1 a sinistra di n .