
Bästa flödet

Vinjett TATA41-5

Under ombyggnaden av en smal bro kan trafiken bara passera i en riktning i taget. Dessutom tillåts bara personbilar utan släp. Den lokala trafikpolisen vill ha ett så stort bilflöde som möjligt över bron utan att det sker olyckor. Eftersom svenskar slaviskt följer anvisningar är det praktiskt att sätta upp tavlor med rekommendationer för bilens fart samt för säkerhetsavståndet till bilen framför. För att ta fram detta anställs en basgrupp från IT-programmet. Gruppen bestämmer sig för att använda en modell som säger att minsta avståndet mellan bilarna bör vara proportionellt mot farten i kvadrat (där proportionalitetskonstantens värde beror av väglaget)...



Vinjettinfo

- Relaterad till: TATA41, Derivator samt gränsvärden (Rapporteras under basgruppsmoment BAS3 i TFYA15)
- Lämplig att påbörja efter: Se rekommenderad vinjettordning.