

Lösung Beispiel 424.)

A ist richtig: $K(15)$ ist der Kilometerstand nach 15 Minuten und der ist laut Tabelle 25 433km.

B ist falsch: $F(50)$ würde die Fahrzeit nach einem Kilometerstand von 50km bedeuten und diese ist in der Tabelle nicht angegeben.

C ist falsch: $K(80)$ bedeutet den Kilometerstand nach 80 Minuten (1h 20min) Fahrzeit = 25 505
 $K(50)$ bedeutet den Kilometerstand nach 50 Minuten Fahrzeit = 25 470
 $K(80)$ ist nicht kleiner als $K(50)$

D ist falsch: $K(130) = 25\ 600$; $K(140) = 25\ 601$;
 $K(130) - K(140) = 25\ 600 - 25\ 601 = -1$

E ist falsch: $F(25\ 600) = 130$ min (2h 10min); $F(25\ 601) = 140$ min (2h 20min)
 $F(25\ 600)+1 = 130+1 = 131$ (und nicht 140)