

Gegenverkehr

Bei Hannahs Abfahrt aus Frankfurt befinden sich bereits fünf Züge aus Hamburg auf der Strecke (Abfahrt aus Hamburg vor fünf, vor vier, vor drei, vor zwei, vor einer Stunde). Ein weiterer Zug fährt zur gleichen Zeit aus Hamburg ab wie Hannahs Zug aus Frankfurt.

Während Hannahs Fahrt fahren in Hamburg weitere Züge ab (nach einer, nach zwei, nach drei, nach vier, nach fünf Stunden).

In dem Moment, in dem Hannahs Zug losfährt, kommt außerdem ein Zug aus Hamburg an und in dem Moment, in dem sie dort ankommt, fährt ein Zug nach Frankfurt ab. Diese beiden Züge kann man mitzählen oder auch nicht, weil sie Hannah genau genommen nicht während der Fahrt begegnen.



Während ihrer Fahrt aus Hamburg kommen Hannah elf (bzw. dreizehn) Züge entgegen.

Beide Antworten werden bei entsprechender Begründung als korrekt gewertet.