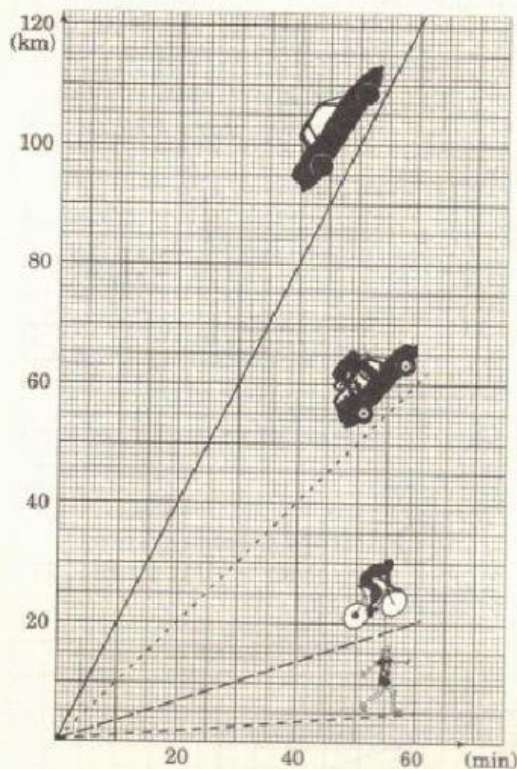


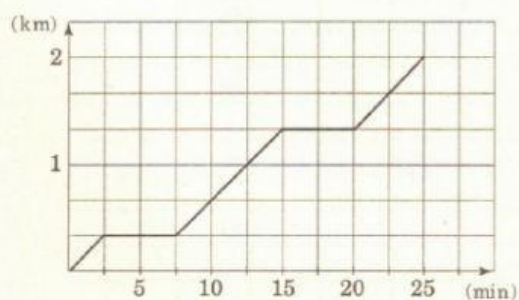
Patstāvīgs darbs 7. kl. Koordinātu plakne.

1. Izpēti sporta automobiļa, vieglā automobiļa, riteņbraucēja un gājēja kustības grafikus un aizpildi tabulu!



Ceļš (km) \ Laiks (min)	40	50	60	25	55
Sporta automobilis	80				110
Vieglais automobilis					
Riteņbraucējs					
Gājējs					4

2. Zīmējumā ir attēlots 7. klases skolēna pārgājiena grafiks. Izmantojot grafiku, atbildi uz jautājumiem!



- a) Cik kilometru skolēns bija nogājis?

km

- b) Cik minūtes bija pavadītas ceļā?

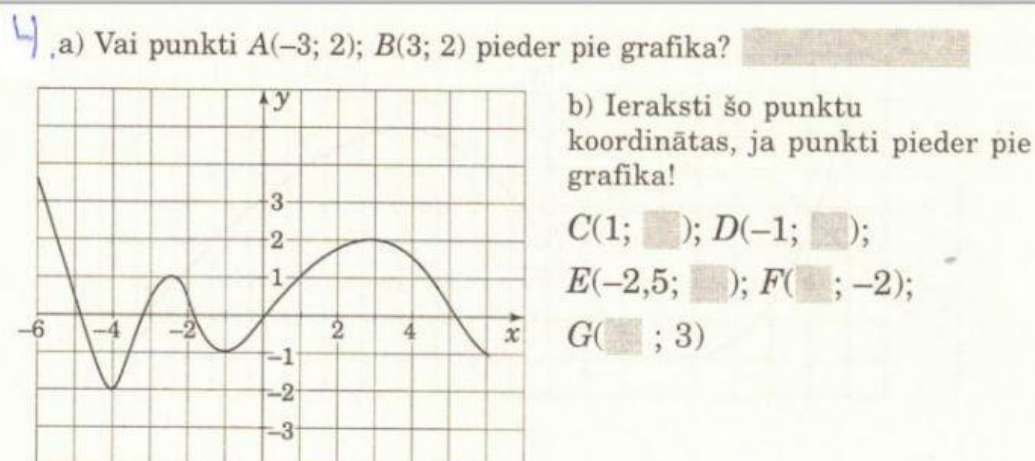
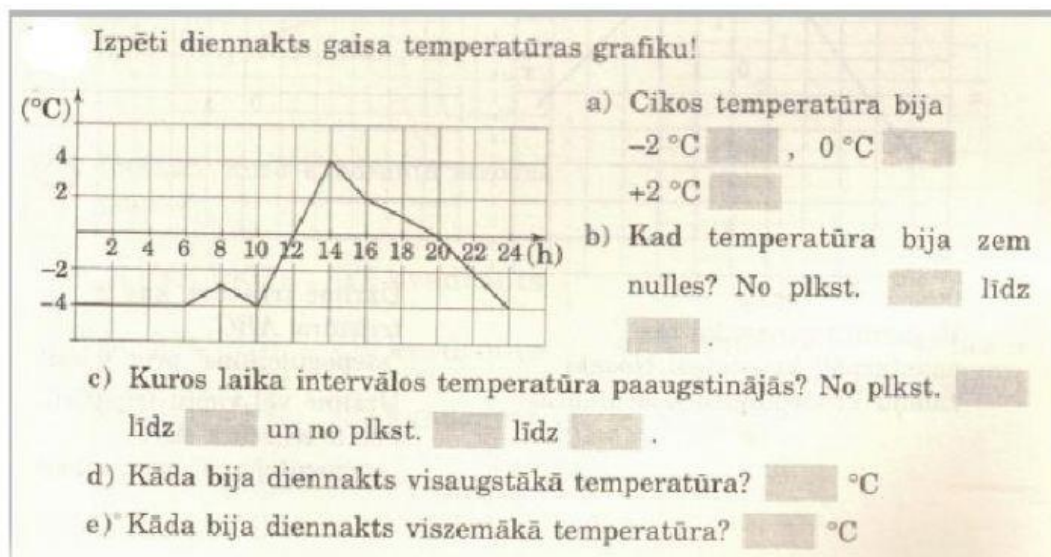
min

- c) Cik reizes skolēns ceļā atpūtās?

- d) Cik minūtes atpūtās? min e) Cik minūtes gāja? min

- f) Kāds bija skolēna vidējais ātrums?

3. uzdevums.



- c) Nosaki koordinātas punktiem, kuros grafiks krusto x asi!
 (;); (;); (;); (;);
 (;)
- d) Nosaki to punktu koordinātas, kuru ordināta ir 1!
 (;); (;); (;); (;)
- e) Kādas x vērtības ir izmantotas, lai uzzīmētu grafiku?
 $\leq x \leq$
- f) Atrodi grafika punktu ar vislielāko ordinātu! (;)