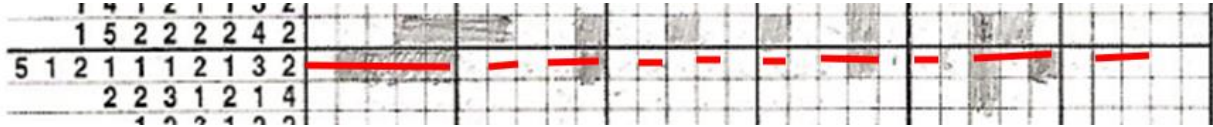


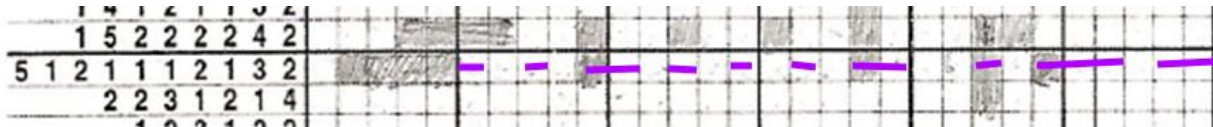
Tarkastellaan erityisesti riviä 21.



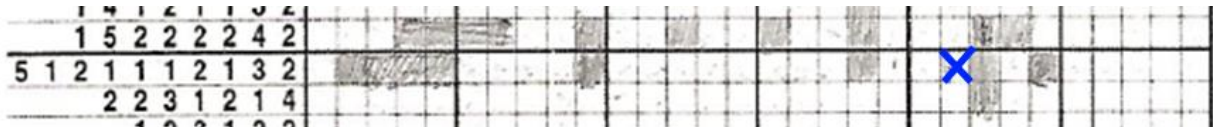
Jos rivi alkaa vasemmalta, ja jatkuu yhden välein, mustat ruudut tulevat seuraaviin kohtiin:



Jos rivi alkaa oikealta, kolme ensimmäistä saadaan ruudun välein, mutta niiden jälkeen tulee välttämättä ainakin kaksi tyhjää.



Oli tilanne mikä tahansa, sinisellä ruksilla merkitty ruutu on tyhjä. Sen oikealla puolella on joko 1 tai 3. Missään tapauksessa kyseinen ruutu ei voi olla musta.



Kyseisen pisteen vaikutus pystyriviin on valtavan suuri. Alhaalta lukien jonojen pituudet ovat 1,5,5,6,..., ja näistä 6 ei enää mahdu tyhjän pisteen alapuolelle. Pisteen yläpuolella on siis 10, 2 ja 6, jotka mahtuvat täsmälleen niille jääneeseen tilaan.

Tästä ratkaisu eteneekin nopeasti, sillä rivi 12 tulee valmiiksi.

Saatte ratkaista tehtävän itse loppuun!

