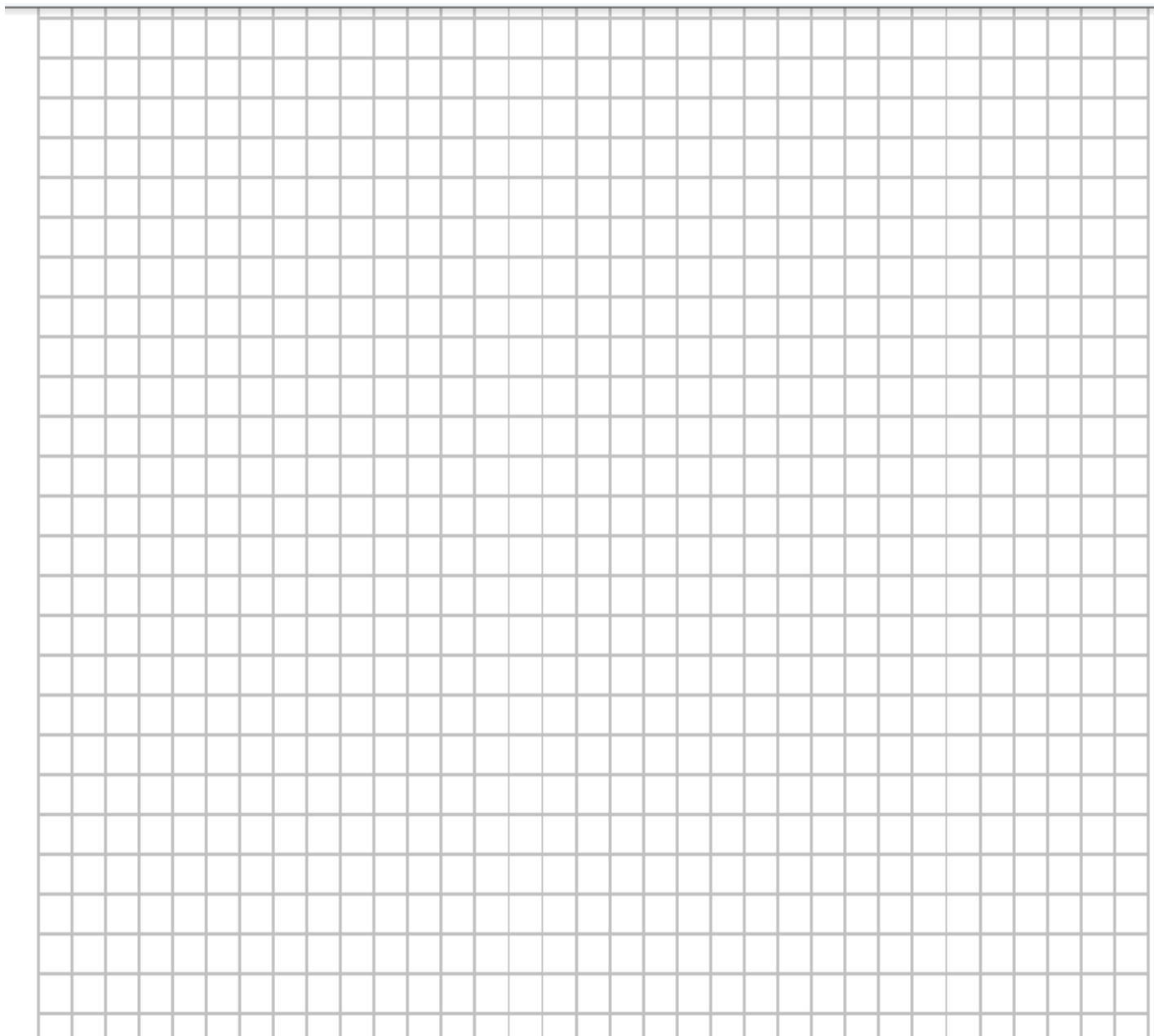




Zadania otwarte (zapisz obliczenia)

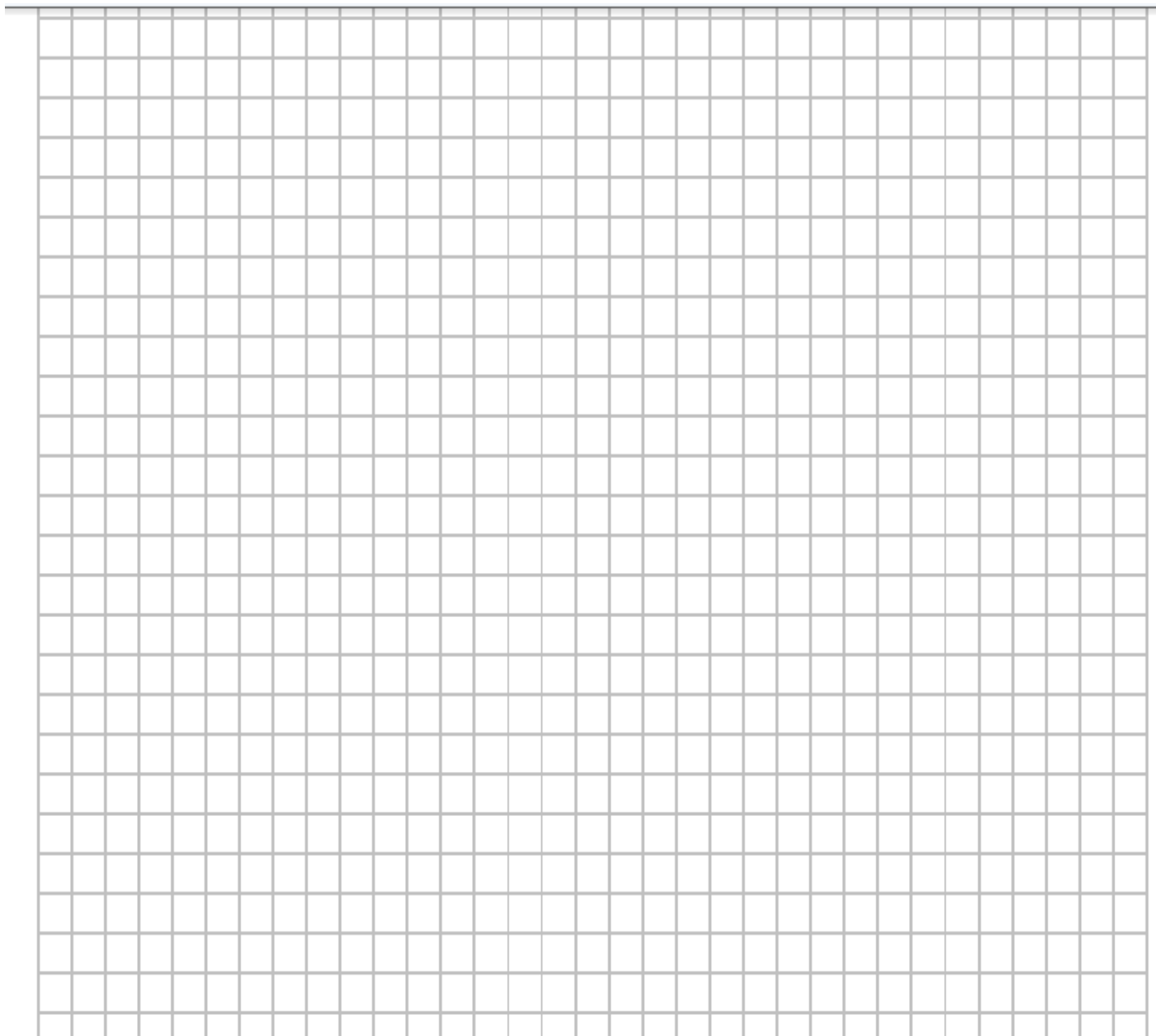
**Zadanie1**

Za deser złożony z 3 kulek lodów, porcji bitej śmietany i porcji owoców zapłacono 14zł. Owoce były dwukrotnie droższe od jednej kulki lodów, a porcja bitej śmietany była od niej tańsza o 1zł. Ile będzie kosztował deser złożony z 2 kulek lodów i porcji owoców?

A large grid of graph paper for calculations, consisting of 20 columns and 25 rows of small squares.

**Zadanie 2**

Prosta poprowadzona przez wierzchołek kwadratu dzieli go na trójkąt o polu  $14\text{cm}^2$  i trapez o polu  $35\text{cm}^2$ . Oblicz długość krótszej podstawy trapezu.



### Zadanie 3

Numer telefonu komórkowego składa się z dziewięciu cyfr:

- pierwsza i druga cyfra tworzą liczbę dwucyfrową, która jest sumą liczb pierwszych większych od 20, ale mniejszych od 31
- trzecia cyfra jest liczbą odwrotną do  $0,125$
- czwarta i piąta jest różnicą liczb  $MXLVII$  i  $CMLXIV$
- szósta cyfra jest równa NWD liczb 28 i 35
- siódma i ósma tworzą liczbę dwucyfrową, która jest równa NWW liczb 6 i 21
- cała liczba jest podzielna przez 10

Podaj numer telefonu komórkowego?

