

ты главницы така, чтото нито той, нито взаимодавецъ-тъ да има загубъ?

Изясненіе: Длъжникъ-тъ е обвѣзанъ да плати:

- | | | | | | | |
|----|------------------|-----|-----|---------|-------------|-----|
| 1) | въ 15-й Февруар. | 675 | гр. | зачтото | 100:15=4500 | : x |
| 2) | " 1-й Април. | 384 | " " | " | 100:16=2400 | : x |
| 3) | " 1-й Іуліа. | 504 | " " | " | 100:14=3600 | : x |
| 4) | " 15-й Септемвр. | 405 | " " | " | 100:15=2700 | : x |

та отъ всичкы-ты главницы трѣбва да заплати 675+384+504+405 или 1968 гр лихвень доходъ.

Ако да бы заплатилъ длъжникъ-тъ всичкый лихвень доходъ отеднажъ въ 15-й Септемвр., то взаимодавецъ-тъ щяше да изгуби лихвенный доходъ отъ 675 гр. за 7 мѣсяцы, т. е. отъ 15-й Февр. до 15-й Септ.; отъ 384 гр. за 5½ мѣс., т. е. отъ 1-й Апр. до 15-й Септ. и отъ 504 гр. за 2½ мѣс., т. е. отъ 1-й Іуліа до 15-й Септ.

Отъ 675 гр. за 7 мѣс. ще ся получи толкова печяла, колкото отъ 4725 гр. = 675 × 7 за 1 мѣсяць. Печяла-та отъ 384 гр. за 5½ мѣс. е равна съ печялъ-тъ отъ 2112 гр. = 384 × 5½ за 1 мѣс.; отъ 504 гр. за 2½ мѣс. ще ся получи толкова печяла, колкото отъ 1260 гр. = 504 × 2½ за 1 мѣс. Пары-ты отъ лихвенный доходъ 1968 гр. трѣбва да принесътъ взаимодавцу въ неизвѣстно число мѣсяцы толкова печялъ, колкото щяше да ся получи отъ 8097 гр. = 4725+2112+1260 въ 1 мѣс. Слѣдовательно 1968:8097 = 1: x или x = 4 мѣс. 3 ¹⁴¹/₃₂₈ дни; т. е. за да неизгуби взаимодавецъ-тъ, той трѣбва да получи лихвенный доходъ прѣди 4 мѣс. и 3 дни до послѣдній рокъ или до 15-й Септ. т. е. въ 12-й Маіа.

Задати за упражненіе.

1. Тръговецъ ся обвѣзалъ да заплати 100 гр. слѣдъ 2 мѣс., 50 гр. слѣдъ 4 мѣс., 800 гр. слѣдъ 3 мѣс. и 1000