

мъсеки отъ денътъ на заемъ се заплатили 600 гр.? — От. 2 мъс. + 10 дни.

Ч. 1493. Фабрикантинъ, който взелъ на заемъ 3000 гр. за 8 мъсеки, заплатилъ по 500 гр. въ следующите срокове: следъ 3 мъсеки отъ денътъ на заемъ, следъ  $4\frac{1}{2}$  мъсеки, следъ  $5\frac{1}{2}$  мъсеки, следъ 6 мъсеки и 6 дни и следъ 7 мъсеки и 24 дни, Следъ колко време отъ денътъ на заемъ е заплатилъ той останалата чистъ отъ дългъ? — От. 43 мъседа + 8 дни.

Ч. 1494. Търговецъ взелъ на заемъ 8000 гр. съ условие да плаща ежегодно по 800 гроша. Следъ колко години отъ денътъ на заемъ ще може той да исплати всички си дългъ за-еднъжъ? — От. Следъ  $5\frac{1}{2}$  години.

Ч. 1495. Търговецъ се задължила да плати 1000 по 5 % следъ година, 400 гр. по 4 % следъ 6 мъсеки и 1500 гр. по 2 % следъ 20 мъсеки. Нъ отъ какъ се сдобие той съ пари, следъ колко мъсеки може заплати всички си дългъ? — От. следъ  $13\frac{1}{2}$  мъс.

Ч. 1496. Споредъ единъ записъ отъ 4000 гр. дадени по 5 % търговецъ е длъженъ да заплати лихвений доходъ въ 1-й Януар.; споредъ другъ записъ отъ 1500 гр. дадени ~~по~~ 4% 1-й Април. отъ същата година; споредъ трети записъ отъ 200 гр. дадени по  $2\frac{1}{2}$  %, той е длъженъ да заплати лихвений доходъ въ 15 Май отъ същата година и споредъ 4-ий записъ отъ 6000 гр. даденъ по  $4\frac{1}{2}$  %, той е длъженъ да заплати лихвений доходъ въ 1-й Авг. отъ същата година. Въ кой день може заплати търговецътъ лихвениятъ доходи и отъ четиретъ главници, щото да не загубва заемодавецътъ? — От. въ 29-й Апр.

Ч. 1497. Търговецъ купилъ въ 1-й Марта стока за 1000 гр. и обрѣкълъ се да заплати въ сѫщия денъ 200 гроша и послѣ всѣкой мъсецъ да исплаща по толкова, докъмъ исплати и осталитъ. Въ кой денъ търговецътъ, откакъ се оправи, може заплати всички дългъ отведенаждъ, щото нито той, нито заемодавецътъ да се отщетяватъ? — От. На 15-ий Май.

#### 49. ЕРИЖНО ПРАВИЛО.

Ч. 1498. Единъ параплавъ прѣминува ~~26~~ английски мили въ  $1\frac{1}{4}$  часъ; въ колко време той съ сѫщата скоростъ може прѣмина 100 географически мили когато е знайно, че