

【SPI】金額計算(11) 分割払い① 1回あたりの支払額・支払済み金額__基礎演習 1

Q パソコンを購入するのに、購入時に総額の $\frac{1}{5}$ を支払い、残額を8回に均等に分割して支払うことにした。ただし、利子がかからないものとする。

(1) 分割払いの1回あたりの支払額は支払総額のどれだけにあたるか。

- A $\frac{1}{9}$ B $\frac{1}{10}$ C $\frac{1}{11}$ D $\frac{1}{12}$ E $\frac{1}{13}$
F $\frac{1}{14}$ G $\frac{1}{15}$ H $\frac{2}{17}$ I $\frac{2}{19}$ J A~Gのいずれでもない

(2) 分割払いの5回目を支払い終えた時点で、支払済みの金額は支払総額のどれだけにあたるか。

- A $\frac{1}{2}$ B $\frac{21}{40}$ C $\frac{11}{20}$ D $\frac{23}{40}$ E $\frac{3}{5}$
F $\frac{5}{8}$ G $\frac{13}{20}$ H $\frac{27}{40}$ I $\frac{7}{10}$ J A~Gのいずれでもない