

① Ein lokales Haustiergeschäft verkauft Hundefutter in zwei Größen: einen 5-Kilo-Beutel für 10 €, einen 10-Kilo-Beutel für 18 € und einen 15-Kilo-Beutel für 24 €. Wenn ein Beutel Hundefutter geöffnet wird, kann er bis zu 3 Monate halten, bevor er schlecht wird. Welche Beutelgröße ist die bessere Wahl für einen Hundebesitzer, dessen Hund...?

- a) ... alle zwei Wochen ein Kilo Futter frisst
- b) ... jede Woche 1 kg Futter frisst
- c) ... jede Woche $1\frac{1}{2}$ kg Futter frisst
- d) ... jede Woche 2 kg Futter frisst

