

.....
 Imię i nazwisko

 Data

 Klasa

Wersja A

Kartkówka nr 6

- 1.** **0–3 p.** Połącz w pary zadanie z wyrażeniem prowadzącym do jego rozwiązania. Obok każdego numeru zapisz odpowiednią literę.
- I. Ile kosztuje (w złotych) garnitur złożony ze spodni i marynarki, jeśli koszt marynarki to 115 zł, a spodni 46 zł?
 - II. Ile jest koralików w 46 opakowaniach, jeśli w jednym opakowaniu jest 115 koralików?
 - III. Ile czasu (w godzinach) potrzeba na pokonanie samochodem trasy długości 115 km, jeśli prędkość średnia samochodu jest równa $46 \frac{\text{km}}{\text{h}}$?
- A.** $115 \cdot 46$ **B.** $115 : 46$ **C.** $115 - 46$ **D.** $46 : 115$ **E.** $46 + 115$
- I – _____ II – _____ III – _____
- 2.** **0–2 p.** W piekarni upieczono chleby pszenne i żytnie. Które wyrażenie opisuje, ile łącznie chlebów upieczono?
 W każdym punkcie na podstawie podanej informacji wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.
- a)** Upieczono 63 chleby żytnie i o 4 więcej chlebów pszennych.
 A. $63 \cdot 4$ **B.** $63 \cdot 5$ **C.** $(63 + 4) \cdot 4$ **D.** $63 \cdot 2 + 4$
- b)** Upieczono 63 chleby żytnie i 4 razy więcej chlebów pszennych.
 A. $63 \cdot 4$ **B.** $63 \cdot 5$ **C.** $(63 + 4) \cdot 4$ **D.** $63 \cdot 2 + 4$
- 3.** **0–1 p.** Długopis kosztuje tyle samo co 3 ołówki. Za 2 długopisy i 7 ołówków Ala zapłaciła 26 zł. Ile kosztuje długopis?
 Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.
 A. 2 zł **B.** 5 zł **C.** 6 zł **D.** 19 zł
- 4.** **0–4 p.** Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz **P**, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo **F** – jeśli jest fałszywe.
- I. Za 4 krzesła po 275 zł każde i za stół po 749 zł zapłacono razem 1749 zł. **P** / **F**
 - II. Za 6 krzesel po 275 zł każde i za 2 stoły po 749 zł każdy zapłacono razem 3148 zł. **P** / **F**
 - III. Samochód, który w ciągu 6 godzin pokonał trasę długości 300 km, poruszał się z prędkością średnią $50 \frac{\text{km}}{\text{h}}$. **P** / **F**
 - IV. Samochód, który jedzie z prędkością średnią $45 \frac{\text{km}}{\text{h}}$, pokona trasę długości 270 km w czasie 6 godzin. **P** / **F**

| | | |
|--------------------------|---------------|----------------|
| Imię i nazwisko | Data | Klasa |
|--------------------------|---------------|----------------|

Wersja B

Kartkówka nr 6

- 1.** 0-3 p. Połącz w pary zadanie z wyrażeniem prowadzącym do jego rozwiązania. Obok każdego numeru zapisz odpowiednią literę.
- I. Ile czasu (w godzinach) potrzeba na pokonanie samochodem trasy długości 105 km, jeśli prędkość średnia samochodu jest równa $42 \frac{\text{km}}{\text{h}}$?
- II. Ile kosztuje (w złotych) garnitur złożony ze spodni i marynarki, jeśli koszt marynarki to 105 zł, a spodni 42 zł?
- III. Ile jest koralików w 42 opakowaniach, jeśli w jednym opakowaniu jest 105 koralików?
- A. $105 \cdot 42$ B. $105 : 42$ C. $105 - 42$ D. $42 : 105$ E. $42 + 105$
- I – _____ II – _____ III – _____
- 2.** 0-2 p. W piekarni upieczono chleby pszenne i żytnie. Które wyrażenie opisuje, ile łącznie chlebów upieczono?
W każdym punkcie na podstawie podanej informacji wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.
- a) Upieczono 57 chlebów żytnich i 4 razy więcej chlebów pszennych.
 A. $57 \cdot 4$ B. $57 \cdot 5$ C. $(57 + 4) \cdot 4$ D. $57 \cdot 2 + 4$
- b) Upieczono 57 chlebów żytnich i o 4 więcej chlebów pszennych.
 A. $57 \cdot 4$ B. $57 \cdot 5$ C. $(57 + 4) \cdot 4$ D. $57 \cdot 2 + 4$
- 3.** 0-1 p. Długopis kosztuje tyle samo co 3 ołówki. Za 2 długopisy i 5 ołówków Ala zapłaciła 22 zł. Ile kosztuje długopis?
Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.
 A. 2 zł B. 5 zł C. 6 zł D. 17 zł
- 4.** 0-4 p. Oceń prawdziwość podanych zdań. Wybierz **P**, jeśli zdanie jest prawdziwe, albo **F** – jeśli jest fałszywe.
- I. Samochód, który w ciągu 5 godzin pokonał trasę długości 300 km, poruszał się z prędkością średnią $60 \frac{\text{km}}{\text{h}}$. P / F
- II. Samochód, który jedzie z prędkością średnią $45 \frac{\text{km}}{\text{h}}$, pokona trasę długości 360 km w czasie 8 godzin. P / F
- III. Za 4 krzesła po 275 zł każde i za stół po 749 zł zapłacono razem 1749 zł. P / F
- IV. Za 6 krzesel po 275 zł każde i za 2 stoły po 749 zł każdy zapłacono razem 3148 zł. P / F