KARTA PRACY NR 3 – POLE KWADRATU I PROSTOKĄTA

1. Boisko prostokątne o wymiarach 72 m i 38 m wysypano żwirem. Jeden wóz żwiru wystarcza na 12 m^2 boiska. Ile wozów żwiru zużyto?
2. Kwadrat ma bok o długości 6 cm. Podaj wymiary dwóch prostokątów, których pole jest równe polu tego kwadratu.
3. Pokój ma wymiary 3 m i 4 m. Aby ułożyć podłogę z desek o długości 40 cm i szerokości 12 cm, potrzeba tych desek co najmniej:
   A. 2500 sztuk **B.** 480 sztuk **C.** 25 sztuk **D.** 250 sztuk
4. Pokój ma wymiary 3,5 m x 4,5 m. Ułożenie paneli na 1 m^2 podłogi kosztuje 42 zł. Panel ma wymiary 1,2 m x 0,2 m. Ile trzeba zapłacić za ułożenie podłogi w takim pokoju?
5. W jednym kartonie znajduje się 25 sztuk kafelków w kształcie kwadratu o boku 20 cm. Do wyłożenia podłogi kafelkami w przedpokoju o wymiarach 3 m na 1,5 m należy kupić:
   A. 4 kartony kafelków
   B. 5 kartonów kafelków
   C. 6 kartonów kafelków
   D. 7 kartonów kafelków
6. W pokoju o wymiarach 5 m na 5,2 m wykładzina będzie wymieniona na panele. Z jednego opakowania, które kosztuje 29 zł, można ułożyć 1,3 m^2 paneli. Za panele do pokoju będzie trzeba zapłacić:
   A. 464 zł **B.** 590 zł **C.** 580 zł **D.** 290 zł

KARTA PRACY NR 3 – POLE KWADRATU I PROSTOKĄTA

1. Boisko prostokątne o wymiarach 72 m i 38 m wysypano żwirem. Jeden wóz żwiru wystarcza na 12 m^2 boiska. Ile wozów żwiru zużyto?
2. Kwadrat ma bok o długości 6 cm. Podaj wymiary dwóch prostokątów, których pole jest równe polu tego kwadratu.
3. Pokój ma wymiary 3 m i 4 m. Aby ułożyć podłogę z desek o długości 40 cm i szerokości 12 cm, potrzeba tych desek co najmniej:
   A. 2500 sztuk **B.** 480 sztuk **C.** 25 sztuk **D.** 250 sztuk
4. Pokój ma wymiary 3,5 m x 4,5 m. Ułożenie paneli na 1 m^2 podłogi kosztuje 42 zł. Panel ma wymiary 1,2 m x 0,2 m. Ile trzeba zapłacić za ułożenie podłogi w takim pokoju?
5. W jednym kartonie znajduje się 25 sztuk kafelków w kształcie kwadratu o boku 20 cm. Do wyłożenia podłogi kafelkami w przedpokoju o wymiarach 3 m na 1,5 m należy kupić:
   A. 4 kartony kafelków
   B. 5 kartonów kafelków
   C. 6 kartonów kafelków
   D. 7 kartonów kafelków
6. W pokoju o wymiarach 5 m na 5,2 m wykładzina będzie wymieniona na panele. Z jednego opakowania, które kosztuje 29 zł, można ułożyć 1,3 m^2 paneli. Za panele do pokoju będzie trzeba zapłacić:
   A. 464 zł **B.** 590 zł **C.** 580 zł **D.** 290 zł