

Test wiedzy i umiejętności

Egzemplarz dla ucznia

Imię i nazwisko ucznia:

Klasa:

Przedmiot:

Karta pracy ucznia

Pytanie 1.8.1

Oblicz pole powierzchni palety ładunkowej o wymiarach: długość 1,1 m × szerokość 0,9 m. Wynik podaj w centymetrach kwadratowych.

Odp.:

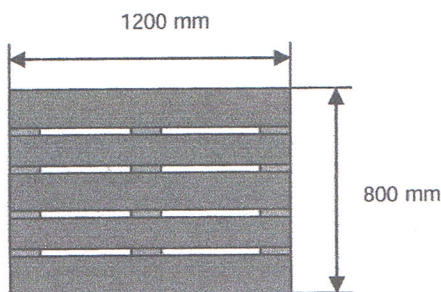
Pytanie 1.8.3

Podaj maksymalne dopuszczalne wymiary ładunku sformowanego na europalecie. Przy obliczeniach pamiętaj, że ładunek wystaje poza obrys nośnika 1 cm z każdej strony. Wynik podaj w metrach kwadratowych.

Odp.:

Pytanie 1.8.5

Jakie wymiary musi mieć pole odkładcze dla nośnika przedstawionego poniżej?



Odp.:

Pytanie 1.8.7

Podaj, jakie podstawowe wymagania powinna spełniać europaleta.

4. Wymiary

5. Masa

6. Oznaczenia

Ćwiczenie 1.8.9

Przeprowadź w rzeczywistości na europalecie formowanie jednostki ładunkowej z wykorzystaniem różnych opakowań zbiorczych*.

Pytanie 1.8.2

Oblicz pole powierzchni palety ładunkowej o wymiarach: długość 1300 mm × szerokość 1200 mm. Wynik podaj w metrach kwadratowych.

Odp.:

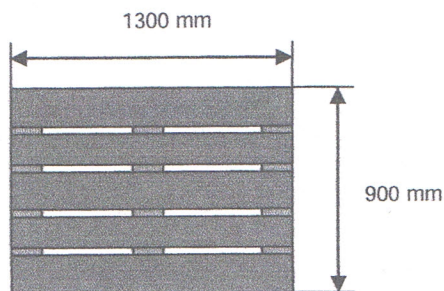
Pytanie 1.8.4

Podaj maksymalne dopuszczalne wymiary ładunku sformowanego na palecie o wymiarach 1300 mm × 1300 mm. Przy obliczeniach pamiętaj, że ładunek wystaje poza obrys nośnika 1,5 cm z każdej strony. Wynik podaj w metrach kwadratowych.

Odp.:

Pytanie 1.8.6

Jakie wymiary musi mieć pole odkładcze dla nośnika przedstawionego poniżej?



Odp.:

Pytanie 1.8.8

Które wymiary podane poniżej określają europalete?

1	dł. 1,2 m × szer. 0,8 m × wys. 0,144 m, masa 5 kg
2	dł. 1,2 m × szer. 0,8 m × wys. 0,144 m, masa 25 kg
3	dł. 1200 mm × szer. 800 mm × wys. 1445 mm, masa 25 kg
4	dł. 1200 mm × szer. 800 mm × wys. 120 mm, masa 25 kg

Ćwiczenie 1.8.10

Przeprowadź w rzeczywistości na palecie o wymiarach: długość 1 m, szerokość 1,2 m formowanie jednostki ładunkowej z wykorzystaniem różnych opakowań zbiorczych*.

Liczba uzyskanych punktów:

Ocena: 

* Element nie podlega ocenie

Test wiedzy i umiejętności

Egzemplarz dla ucznia

Imię i nazwisko ucznia: Klasa:

Przedmiot:

Karta pracy ucznia

Ćwiczenie 1.8.11

Sformować pjł na europalecie o masie 25 kg i wysokości 144 mm. Ładunek będzie się składał z opakowań zbiorczych, które mają wymiary: długość 300 mm, szerokość 200 mm, wysokość 300 mm, opakowania zbiorcze mają masę 25 kg i można je piętrzyć do 5 warstw. Podczas formowania pjł trzeba tak organizować proces formowania, aby pjł miała wyłącznie pełne warstwy, a jej wysokość nie przekraczała 1600 mm, masa 750 kg. Dla utworzonej pjł podać wartości liczbowe dla parametrów z tabeli oraz sporządzić szkic sytuacyjny jednej warstwy opakowań zbiorczych na nośniku (rzut z góry):

Parametr do wyznaczenia	Wariant ułożenia I	Wariant ułożenia II	Parametr do wyznaczenia	Wariant ułożenia I	Wariant ułożenia II
Liczba opakowań zbiorczych na długości			wysokość pjł		
Liczba opakowań zbiorczych na szerokości			masa pjł		
Liczba warstw na nośniku			masa ładunku		
Wysokość ładunku na nośniku			liczba opakowań zbiorczych na pjł		

Uwaga! Opakowania kartonowe. Nie można ich układać na boku oraz nie mogą wystawać poza obrys nośnika!

Wariant I	Wariant II

Ćwiczenie 1.8.12

Sformować pjł na europalecie o masie 25 kg i wysokości 144 mm. Ładunek będzie się składał z opakowań zbiorczych, które mają wymiary: długość 410 mm, szerokość 205 mm, wysokość 300 mm, opakowania zbiorcze mają masę 35 kg i można je piętrzyć do 5 warstw. Podczas formowania pjł trzeba tak organizować proces formowania, aby pjł miała wyłącznie pełne warstwy, a jej wysokość nie przekraczała 1600 mm, masa 750 kg. Dla utworzonej pjł podać wartości liczbowe dla parametrów z tabeli oraz sporządzić szkic sytuacyjny jednej warstwy opakowań zbiorczych na nośniku (rzut z boku – na długości).

Parametr do wyznaczenia	Wariant ułożenia I	Wariant ułożenia II	Parametr do wyznaczenia	Wariant ułożenia I	Wariant ułożenia II
Liczba opakowań zbiorczych na długości			wysokość pjł		
Liczba opakowań zbiorczych na szerokości			masa pjł		
Liczba warstw na nośniku			masa ładunku		
Wysokość ładunku na nośniku			liczba opakowań zbiorczych na pjł		

Uwaga! Opakowania kartonowe. Nie można ich układać na boku. Opakowania zbiorcze mogą wystawać poza obrys nośnika!

Wariant I	Wariant II

Liczba uzyskanych punktów:

Ocena: