Rozgrzewka A

5 minut / zadanie 18/ 4 punkty

Imię: .....

1. Oblicz przeciwprostokątną dla boków 9, 12.
Odpowiedź: .....

2. Kąt ostry ma sinus $3/5$. Oblicz cosinus.
Odpowiedź: .....

3. Oblicz pole prostokątnego trójkąta o przyprostokątnych 3, 6.
Odpowiedź: .....

4. Przeciwległa przyprostokątna: 4, przyległa: 3. Podaj tangens.
Odpowiedź: .....

Wynik: ...../ 4 pkt

Rozgrzewka B

5 minut / zadanie 18/ 4 punkty

Imię: .....

1. Oblicz przeciwprostokątną dla boków 12, 16.
Odpowiedź: .....

2. Kąt ostry ma sinus $3/5$. Oblicz cosinus.
Odpowiedź: .....

3. Oblicz pole prostokątnego trójkąta o przyprostokątnych 4, 8.
Odpowiedź: .....

4. Przeciwległa przyprostokątna: 4, przyległa: 3. Podaj tangens.
Odpowiedź: .....

Wynik: ...../ 4 pkt

Rozgrzewka C

5 minut / zadanie 18/ 4 punkty

Imię: .....

1. Oblicz przeciwprostokątną dla boków 15, 20.
Odpowiedź: .....

2. Kąt ostry ma sinus $3/5$. Oblicz cosinus.
Odpowiedź: .....

3. Oblicz pole prostokątnego trójkąta o przyprostokątnych 5, 10.
Odpowiedź: .....

4. Przeciwległa przyprostokątna: 4, przyległa: 3. Podaj tangens.
Odpowiedź: .....

Wynik: ...../ 4 pkt

Rozgrzewka D

5 minut / zadanie 18/ 4 punkty

Imię: .....

1. Oblicz przeciwprostokątną dla boków 18, 24.
Odpowiedź: .....

2. Kąt ostry ma sinus $3/5$. Oblicz cosinus.
Odpowiedź: .....

3. Oblicz pole prostokątnego trójkąta o przyprostokątnych 6, 12.
Odpowiedź: .....

4. Przeciwległa przyprostokątna: 4, przyległa: 3. Podaj tangens.
Odpowiedź: .....

Wynik: ...../ 4 pkt