

1. Leśna łąka ma kształt prostokąta długości 360 m i szerokości 35 m. Ile siana można zebrać z tej łąki przy dwukrotnym koszeniu, jeżeli z każdego ara otrzymuje się ok. 40 kg?
2. W zakładzie szklarskim wycięto z tafli lustrzanej dwa lusterka, jedno w kształcie trójkąta o podstawie 2,5 dm i wysokości 20 cm, a drugie w kształcie rombu o przekątnych 3 dm i 25 cm. Cena lusterka zależy od wielkości jego powierzchni. Które lustro jest droższe? Odpowiedź uzasadnij odpowiednimi obliczeniami.
3. Podczas mroźnej zimy uczniowie planowali urządzić lodowisko na boisku szkolnym. Ma ono kształt prostokąta o wymiarach 24 m × 35 m. Na każdy metr kwadratowy boiska uczniowie planowali wlać 40 litrów wody. Woda miała być dowożona cysterną o pojemności 5000 litrów. Ile litrów wody uczniowie planowali wlać na całe boisko? Ile najmniej razy musiałyby przyjechać cysterna, aby przewieźć całą potrzebną wodę?
4. Prostokątna podłoga ma wymiary 6,5 m × 9 m. Jedna puszka lakieru kosztuje 15,20 zł i wystarcza na pomalowanie 10m² podłogi. Ile puszek lakieru trzeba kupić, żeby pomalować całą podłogę? Ile będą razem kosztowały?

1. Leśna łąka ma kształt prostokąta długości 360 m i szerokości 35 m. Ile siana można zebrać z tej łąki przy dwukrotnym koszeniu, jeżeli z każdego ara otrzymuje się ok. 40 kg?
2. W zakładzie szklarskim wycięto z tafli lustrzanej dwa lusterka, jedno w kształcie trójkąta o podstawie 2,5 dm i wysokości 20 cm, a drugie w kształcie rombu o przekątnych 3 dm i 25 cm. Cena lusterka zależy od wielkości jego powierzchni. Które lustro jest droższe? Odpowiedź uzasadnij odpowiednimi obliczeniami.
3. Podczas mroźnej zimy uczniowie planowali urządzić lodowisko na boisku szkolnym. Ma ono kształt prostokąta o wymiarach 24 m × 35 m. Na każdy metr kwadratowy boiska uczniowie planowali wlać 40 litrów wody. Woda miała być dowożona cysterną o pojemności 5000 litrów. Ile litrów wody uczniowie planowali wlać na całe boisko? Ile najmniej razy musiałyby przyjechać cysterna, aby przewieźć całą potrzebną wodę?
4. Prostokątna podłoga ma wymiary 6,5 m × 9 m. Jedna puszka lakieru kosztuje 15,20 zł i wystarcza na pomalowanie 10m² podłogi. Ile puszek lakieru trzeba kupić, żeby pomalować całą podłogę? Ile będą razem kosztowały?

1. Leśna łąka ma kształt prostokąta długości 360 m i szerokości 35 m. Ile siana można zebrać z tej łąki przy dwukrotnym koszeniu, jeżeli z każdego ara otrzymuje się ok. 40 kg?
2. W zakładzie szklarskim wycięto z tafli lustrzanej dwa lusterka, jedno w kształcie trójkąta o podstawie 2,5 dm i wysokości 20 cm, a drugie w kształcie rombu o przekątnych 3 dm i 25 cm. Cena lusterka zależy od wielkości jego powierzchni. Które lustro jest droższe? Odpowiedź uzasadnij odpowiednimi obliczeniami.
3. Podczas mroźnej zimy uczniowie planowali urządzić lodowisko na boisku szkolnym. Ma ono kształt prostokąta o wymiarach 24 m × 35 m. Na każdy metr kwadratowy boiska uczniowie planowali wlać 40 litrów wody. Woda miała być dowożona cysterną o pojemności 5000 litrów. Ile litrów wody uczniowie planowali wlać na całe boisko? Ile najmniej razy musiałyby przyjechać cysterna, aby przewieźć całą potrzebną wodę?
4. Prostokątna podłoga ma wymiary 6,5 m × 9 m. Jedna puszka lakieru kosztuje 15,20 zł i wystarcza na pomalowanie 10m² podłogi. Ile puszek lakieru trzeba kupić, żeby pomalować całą podłogę? Ile będą razem kosztowały?

1. Leśna łąka ma kształt prostokąta długości 360 m i szerokości 35 m. Ile siana można zebrać z tej łąki przy dwukrotnym koszeniu, jeżeli z każdego ara otrzymuje się ok. 40 kg?
2. W zakładzie szklarskim wycięto z tafli lustrzanej dwa lusterka, jedno w kształcie trójkąta o podstawie 2,5 dm i wysokości 20 cm, a drugie w kształcie rombu o przekątnych 3 dm i 25 cm. Cena lusterka zależy od wielkości jego powierzchni. Które lustro jest droższe? Odpowiedź uzasadnij odpowiednimi obliczeniami.
3. Podczas mroźnej zimy uczniowie planowali urządzić lodowisko na boisku szkolnym. Ma ono kształt prostokąta o wymiarach 24 m × 35 m. Na każdy metr kwadratowy boiska uczniowie planowali wlać 40 litrów wody. Woda miała być dowożona cysterną o pojemności 5000 litrów. Ile litrów wody uczniowie planowali wlać na całe boisko? Ile najmniej razy musiałyby przyjechać cysterna, aby przewieźć całą potrzebną wodę?
4. Prostokątna podłoga ma wymiary 6,5 m × 9 m. Jedna puszka lakieru kosztuje 15,20 zł i wystarcza na pomalowanie 10m² podłogi. Ile puszek lakieru trzeba kupić, żeby pomalować całą podłogę? Ile będą razem kosztowały?