

EGZAMIN ÓSMOKLASISTY · PRACA Z ARKUSZEM

Arkusze E8 z matematyki w PDF: skąd pobrać i jak sprawdzać

Zapisz obliczenia na kartce. Rozwiązania otwórz po własnej próbie. Liczba zadań: 3.

Autorska karta pracy Matematyczki · nowa edycja 10.10.2026. To ćwiczenia do powtórki, nie oficjalny arkusz CKE.

WYJAŚNIENIE, PRZYKŁADY I KONTEKST<https://matematyczka.pl/blog/wpis/egzamin-osmoklasisty-matematyka-arkusze-pdf-jak-korzystac>

ARKUSZ, KTÓRY PODPOWIADA CO DALEJ

Nazwij pierwszy błąd zamiast wpisywać samo „nie umiem”

ZADANIE 01

Uczeń zapisał $1\text{ h } 30\text{ min} = 1,3\text{ h}$. Nazwij błąd i popraw zapis.

ZADANIE 02

Dla koła o średnicy 10 cm zapisano $P = \pi \cdot 10^2$. Nazwij błąd i popraw wynik.

ZADANIE 03

W zadaniu $0,75x = 90$ uczeń poprawnie ułożył równanie, ale dostał $x = 67,5$. Nazwij błąd i oblicz x .

PRACA Z ARKUSZEM · SPRAWDZENIE WŁASNEJ PRÓBY

Rozwiązania i sprawdzenie

Porównaj kolejne kroki. Jeśli wynik się różni, znajdź pierwszą pomyłkę w zapisie, rachunkach lub jednostkach.

Autorska karta pracy Matematyczki · nowa edycja 10.10.2026. To ćwiczenia do powtórki, nie oficjalny arkusz CKE.

ZADANIE 01

Błąd zamiany jednostek: $\frac{30}{60} = 0,5$. Poprawnie: 1,5 h.

ZADANIE 02

Zła wielkość we wzorze: użyto średnicy zamiast promienia. $r = 5 \text{ cm}$, więc $P = 25\pi \text{ cm}^2$.

ZADANIE 03

Błąd rachunkowy lub niewłaściwe działanie przy rozwiązaniu równania. $x = 90 : 0,75 = 120$; kontrola: $0,75 \cdot 120 = 90$.

Jedna rzecz do poprawy

Zapisz pierwszy błąd:

Wróć do podobnego zadania po przerwie i spróbuj rozwiązać je samodzielnie.

Źródła i dalsza praca

Dokumenty dotyczą zakresu egzaminu lub materiałów pomocniczych. Stan źródeł: 10 października 2026.

CKE: oficjalne arkusze egzaminu ósmoklasisty

arkusze i zasady oceniania właściwe dla wybranej sesji

<https://cke.gov.pl/egzamin-osmoklasisty/arkusze/>

CKE: Informator o egzaminie ósmoklasisty z matematyki

informator od roku szkolnego 2024/2025, opis zadań i oceniania

<https://bip.cke.gov.pl/attachments/download/9817>