

Strona znajduje się w archiwum.

## Arkusze 2012/2013 - etap szkolny

arkusze i klucze odpowiedzi do zadań konkursowych z etapu szkolnego w roku szkolnym 2012/2013

**Szanowni Państwo,**

**ze względu na liczne prośby, dotyczące udostępnienia arkuszy i kluczy odpowiedzi do zadań konkursowych przedstawiamy w załącznikach stosowne materiały przesłane przez organizatora konkursów - Mazowieckie Samorządowe Centrum Doskonalenia Nauczycieli**

---

## Pliki do pobrania



[j. angielski - arkusz](#)

278.35 KB



[fizyka - arkusz](#)

203.33 KB



[fizyka - klucz](#)

139.61 KB



[geografia - arkusz](#)

1.99 MB



[geografia - klucz](#)

189.9 KB



[historia - arkusz](#)

634.9 KB



[historia - klucz](#)

76.6 KB



[matematyka - arkusz](#)

333.7 KB



[matematyka - klucz](#)

140.32 KB



[j. polski - arkusz](#)

398.34 KB



[chemia - klucz](#)

63.37 KB



[chemia - arkusz](#)

648.83 KB



[j. angielski - klucz](#)

87.09 KB



[j. francuski - arkusz](#)

249.53 KB



[j. francuski - klucz](#)

72.83 KB



[j. niemiecki - arkusz](#)

264.34 KB



[j. niemiecki - klucz](#)

102.26 KB



[j. rosyjski - arkusz](#)

289.43 KB



[j. rosyjski - klucz](#)

78.45 KB



[biologia - arkusz](#)

962.68 KB



[biologia - klucz](#)

95.43 KB



[j. polski - klucz](#)

96.56 KB

21.10.2013

Data publikacji 21.10.2013

Data modyfikacji 01.02.2021

Osoba wytwarzająca/odpowiadająca za informację:  
Jolanta Milczuk -Walczewska

Osoba udostępniająca informację:  
Jolanta Milczuk - Walczewska