

**Komunikat dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej  
z dnia 13 grudnia 2012 r. w sprawie informacji o materiałach i przyborach  
pomocniczych, z których mogą korzystać osoby zdające egzaminy eksternistyczne  
w zimowej sesji egzaminacyjnej 2013 r.**

Na podstawie § 7 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11 stycznia 2012 r. w sprawie egzaminów eksternistycznych (Dz. U. z dnia 17 lutego 2012 r., poz. 188) ogłaszam listę materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający egzamin eksternistyczny w sesji w lutym 2013 roku.

Każdy zdający powinien mieć długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem) do rozwiązywania zadań egzaminu eksternistycznego, a ponadto może korzystać z materiałów pomocniczych, które będą przygotowane w każdej sali, oraz z własnych przyborów i urządzeń, które są wymienione na liście poniżej.

Lp.	Przedmiot	Materiały pomocnicze przygotowane w sali egzaminacyjnej dla każdego zdającego	Własne przybory i urządzenia
1.	chemia	karta wybranych tablic chemicznych	linijka, kalkulator prosty*
2.	fizyka i astronomia	karta wybranych wzorów i stałych fizycznych	linijka, kalkulator prosty*
3.	geografia	-----	lupa, linijka, kalkulator prosty*
4.	historia	-----	lupa
5.	matematyka	zestaw wzorów matematycznych	cyrkiel, linijka, kalkulator prosty*
6.	podstawy przedsiębiorczości	-----	linijka, kalkulator prosty*

\* Kalkulator prosty – jest to kalkulator, który umożliwia tylko dodawanie, odejmowanie, mnożenie, dzielenie. Można też za jego pomocą obliczać procenty lub pierwiastki kwadratowe.