

**Komunikat dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z 6 sierpnia 2019 r. w sprawie materiałów i przyborów pomocniczych, z których mogą korzystać zdający na egzaminie maturalnym w 2020 roku**

EGZAMIN MATURALNY W NOWEJ FORMULE

1. Każdy zdający **powinien** mieć na egzaminie z każdego przedmiotu **długopis (lub pióro) z czarnym tuszem (atramentem)** przeznaczony do zapisywania rozwiązań (odpowiedzi).<sup>4</sup> Rysunki – jeżeli trzeba je wykonać – zdający wykonują długopisem. Nie wykonuje się rysunków ołówkiem.
2. Pozostałe materiały i przybory pomocnicze według przedmiotów egzaminacyjnych:

Przedmiot	Przybory i materiały pomocnicze	Obowiązkowo / fakultatywnie	Zapewnia*
biologia	linijka kalkulator prosty** <i>Wybrane wzory i stałe fizykochemiczne na egzamin maturalny z biologii, chemii i fizyki</i>	fakultatywnie <b>obowiązkowo</b>  <b>obowiązkowo</b>	zdający zdający  szkoła
chemia	linijka kalkulator prosty** <i>Wybrane wzory i stałe fizykochemiczne na egzamin maturalny z biologii, chemii i fizyki</i>	fakultatywnie <b>obowiązkowo</b>  <b>obowiązkowo</b>	zdający zdający  szkoła
fizyka	linijka kalkulator prosty** <i>Wybrane wzory i stałe fizykochemiczne na egzamin maturalny z biologii, chemii i fizyki</i>	fakultatywnie <b>obowiązkowo</b>  <b>obowiązkowo</b>	zdający zdający  szkoła
geografia	linijka kalkulator prosty** lupa	<b>obowiązkowo</b> <b>obowiązkowo</b> fakultatywnie	zdający zdający zdający
historia	lupa	fakultatywnie	zdający
język polski	słownik ortograficzny, słownik poprawnej polszczyzny	<b>obowiązkowo</b>	szkoła
matematyka	linijka cyrkiel kalkulator prosty** <i>Wybrane wzory matematyczne</i>	<b>obowiązkowo</b> <b>obowiązkowo</b> <b>obowiązkowo</b> <b>obowiązkowo</b>	zdający zdający zdający szkoła
wiedza o społeczeństwie	kalkulator prosty**	fakultatywnie	zdający

\* Przewodniczący zespołu egzaminacyjnego (dyrektor szkoły) informuje zdających, czy dane przybory i materiały pomocnicze zapewnia szkoła, czy każdy zdający przynosi własne.

\*\* Kalkulator prosty – jest to kalkulator, który umożliwia wykonywanie tylko dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia, ewentualnie obliczanie procentów lub pierwiastków kwadratowych z liczb.