

**Wykaz materiałów i przyborów pomocniczych z zakresu kwalifikacji zgodnie z podstawą programową kształcenia w zawodzie z 2012r.  
– sesja styczeń-luty 2019 r.; Zespół Szkół nr 5 w Ełku**

**Uwaga zdający!** Przypominam, że na egzamin należy zgłosić się co najmniej **30 minut** przed wyznaczonym czasem, z dokumentem potwierdzającym tożsamość i wymienionymi w komunikacie Dyrektora CKE pomocami dydaktycznymi.

Lp.	Oznaczenie kwalifikacji	Zawód	Każdy zdający w części praktycznej <b>powinien</b> mieć <b>długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem)</b> oraz wskazane przybory:	Każdy zdający w części pisemnej z wykorzystaniem komputera we wszystkich kwalifikacjach <b>powinien</b> mieć:
1.	A.30	technik logistyk	kalkulator prosty*, ołówki, gumka, linijka, temperówka	<b>długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem),</b> przeznaczony do zapisywania rozwiązań na <b>kartach identyfikacyjnych</b> oraz <b>może</b> mieć <b>kalkulator prosty*</b>
2.	A.31	technik logistyk	kalkulator prosty*, ołówki, gumka, linijka, temperówka	
3.	A.32	technik logistyk	kalkulator prosty*, ołówki, gumka, linijka, temperówka	
4.	A.26	technik organizacji reklamy	kalkulator prosty*	
5.	A.27	technik organizacji reklamy	kalkulator prosty*	
6.	A.36	technik ekonomista	kalkulator prosty*	
7.	E.12	technik informatyk	XXXX	
8.	E.13	technik informatyk	XXXX	
9.	E.14	technik informatyk	XXXX	
10.	A.68	technik administracji - Wydział Zaoczny	kalkulator prosty*, ołówki, gumka, linijka, temperówka	

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

Ełk, 14.12.2018r.