

**Przybory pomocnicze, z których mogą korzystać zdający  
w części pisemnej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie  
w sesji czerwiec-lipiec 2021 r.**

Każdy zdający w części pisemnej z wykorzystaniem arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi powinien mieć długopis (pióro) z czarnym tuszem (atramentem), przeznaczony do zaznaczania rozwiązań, oraz może mieć kalkulator prosty\*.

**Przybory pomocnicze, z których mogą korzystać zdający  
w części praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie  
w sesji czerwiec-lipiec 2021 r.**

| Oznaczenie kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji  | Zdający przynosi na egzamin   |
|-------------------------|---|---|
| A.44                    | Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów                    | kalkulator prosty*  |
| A.45                    | Planowanie i realizacja przewozów kolejowych                | kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka w zakresie do 30 cm, temperówka, Długopisy kolorowe: niebieski, czerwony i zielony |
| AU.29                   | Sprzedaż produktów i usług reklamowych                      | kalkulator prosty*  |
| AU.30                   | Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej               | kalkulator prosty*  |
| AU.31                   | Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów | kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, temperówka  |
| AU.46                   | Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów                    | kalkulator prosty*  |
| AU.47                   | Planowanie i realizacja przewozów kolejowych                | kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka w zakresie do 30 cm, temperówka, Długopisy kolorowe: niebieski, czerwony i zielony |
| BD.18                   | Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej     | kalkulator prosty*, ołówek, gumka, linijka, ekierka, temperówka   |

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