



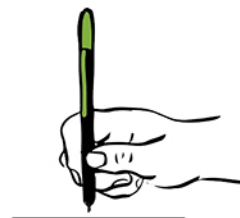
nr 1

długopis znajduje się pomiędzy kciukiem i palcem wskazującym, który przytrzymuje go na właściwym miejscu



nr 2

tak jak na obrazku nr 1, tylko palce znajdują się bliżej czubka długopisu



nr 3

tak jak na obrazku nr 1, tylko palce znajdują się bliżej czubka długopisu

NIEPRAWIŁOWY CHWYT NARZĘDZIA PISARSKIEGO



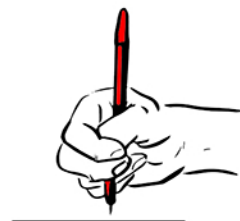
nr 4

kciuk i palec wskazujący trzyma długopis, przy czym palec wskazujący nachodzi na kciuk



nr 5

długopis jest trzymany przez koniuszki palca wskazującego i środkowego z jednej strony oraz kciuka z drugiej strony



nr 6

palec wskazujący i środkowy otacza długopis z jednej strony dociskając go do palca serdecznego



nr 7

długopis jest trzymany między palcem wskazującym oraz środkowym i dociskany jest do kciuka



nr 8

długopis jest trzymany przez koniuszki palca wskazującego, środkowego i serdecznego z jednej strony oraz kciuk z drugiej strony



nr 9

palec wskazujący i kciuk trzymają długopis dociskając go do palca środkowego

## ROZWÓJ CHWYTU U DZIECKA

### CHWYT CYLINDRYCZNY



WIEK: od 1 do 2 lat

### CHWYT PALCZASTY



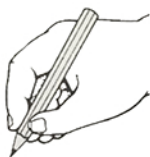
WIEK: od 2 do 3 lat

### ZMODYFIKOWANY CHWYT TRÓJPUNKTOWY



WIEK: od 3½ do 4 lat

### CHWYT TRÓJPUNKTOWY



WIEK: od 4½ do 7 lat

Krzesło dostosowane do wzrostu dziecka, stopy oparte płasko na podłodze, kolana nieco poniżej ud, plecy wyprostowane z lekko pochyloną do przodu sylwetką.

Łokcie i przedramiona powinny mieć swobodę ruchu. Dziecko może się opierać na rękę, którą nie pisze, ale plecy cały czas muszą być wyprostowane. Mięśnie dłoni nie powinny być napięte, przedramię ułożone naturalnie (bez wyginania ani obracania).

## PRAWIDŁOWA POSTAWA PRZY PISANIU

