De hoeveelheid DNA die aanwezig is per cel in verschillende stadia van celdeling is weergegeven in figuur 1. Gebruik dit figuur om de volgende vraag te beantwoorden.

**Hoeveelheid DNA per cel**

**Tijd**

 **2n**

 **n**

**4n**

 **Z**

 **W**

 **X**

 **Y**

 *Figuur 1. Variaties in hoeveelheid DNA in de cel*

Welk stadium wordt aangeven bij lijn W, X en Y?

1. Interfase, telofase I, telofase II.
2. Interfase, profase, telofase II
3. Profase, interfase, telofase I
4. Interfase, anafase, telofase I

Antwoord

A