

### Aufgabe 7 : Perlen zählen

Ines stellt Armbänder und Halsbänder aus Perlen her.

Sie braucht dazu:

- 7 Perlen für ein Halsband ;
- 5 Perlen für ein Armband.

Mit der Hälfte der Perlen bastelt sie Halsbänder und es bleibt keine Perle übrig.

Mit der anderen Hälfte bastelt sie Armbänder und es bleiben drei Perlen übrig.

Sie hat drei Armbänder mehr als Halsbänder hergestellt.

**Wie viele Perlen hatte Ines am Anfang?**

**Begründe deine Antwort.**

