

Aufgabe:

Oma Frieda ist 50 Jahre älter als Enkelin Jasmin.

Jasmins Vater ist dreimal so alt wie Jasmin.

Alle drei sind genau 100 Jahre alt.

- ① Löse die Aufgabe zunächst alleine.

Beim Lösen sollen dir die unten stehenden sechs Schritte helfen.

Wenn du Fragen haben solltest, hast du **drei Möglichkeiten**:

1) Die Hilfekarten, die sich in deinem Umschlag befinden.

2) Die Beispielaufgabe

(Gehe beim Lösen deiner Aufgabe gleich vor.)

3) Das Video von Youtube.

Du kannst dafür den QR-Code oder folgenden Link benutzen.

<https://t1p.de/alter1>

Höre das Video immer mit Kopfhörern.



Frage:

1. Variable festlegen

2. Terme festlegen

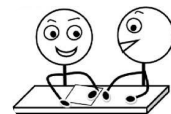
3. Gleichung aufstellen

4. Gleichung lösen

5. Lösung prüfen (Probe)

6. Antwort formulieren

- ② Besprich mit deinem Partner deine Lösung.
- ③ Kontrolliert euren Lösung mit der Musterlösung.



④ **Fertig?**

Dann kannst du bei den nächsten Aufgaben überprüfen, ob du alles verstanden hast. Löse die Aufgabe in deinem Heft.

Wende dazu auch die **6-Schritt-Methode** an:

1. Variable festlegen, 2. Terme bilden, 3. Gleichung aufstellen,
4. Gleichung lösen, 5. Lösung prüfen, 6. Antwort formulieren

- a) Anne ist 15 Jahre älter als Birte. Birte ist 12 Jahre älter als Charlene. Alle drei sind zusammen 42 Jahre alt.
- b) Franzi hat zwei Brüder. Anton ist 2 Jahre jünger als Franzi. Till ist 4 Jahre älter als Franzi. Zusammen sind die drei Geschwister 98 Jahre alt.

Миссия:

Бабушка Фрида на 50 лет старше внучки Жасмин.
Отец Джасмина в три раза старше Джасмина.
Всем трем ровно 100 лет.



Сначала решите задачу в одиночку.

Шесть шагов ниже должны помочь вам решить эту проблему.

Если у вас есть вопросы, у вас есть **три возможности**:

1) Справочные карточки в конверте.

2) Образец задания

Немедленно приступайте к выполнению своего задания.

3) Видео с Youtube.

Вы можете использовать QR-код или следующую ссылку.

<https://t1p.de/alter1>

Всегда слушайте видео в наушниках.



вопрос:

1. Variable festlegen

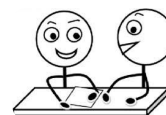
2. Terme festlegen

3. Gleichung aufstellen

4. Gleichung lösen

5.Lösung prüfen (Probe)

6. Antwort formulieren



2. Обсудите ваше решение с вашим партнером.
3. Проверьте раствор пробы.

4. Финишировал?

Затем вы можете проверить со следующими заданиями, все ли вы поняли. Решите задачу в вашем ноутбуке.

Также используйте режим **6-Step-Mehode**:

1. задать переменные, 2. задать члены формы, 3. задать уравнения формы, 2. уравнение решения, 5. контрольное решение, 6. сформулировать ответ.

- а) Анна на 15 лет старше Бирте. Бирте на 12 лет старше Шарлин. Всем троим вместе 42 года.
- б) У Франци есть два брата. Антон на 2 года младше Франци. Тилль на 4 года старше Франци. Трем братьям и сестрам 98 лет вместе.