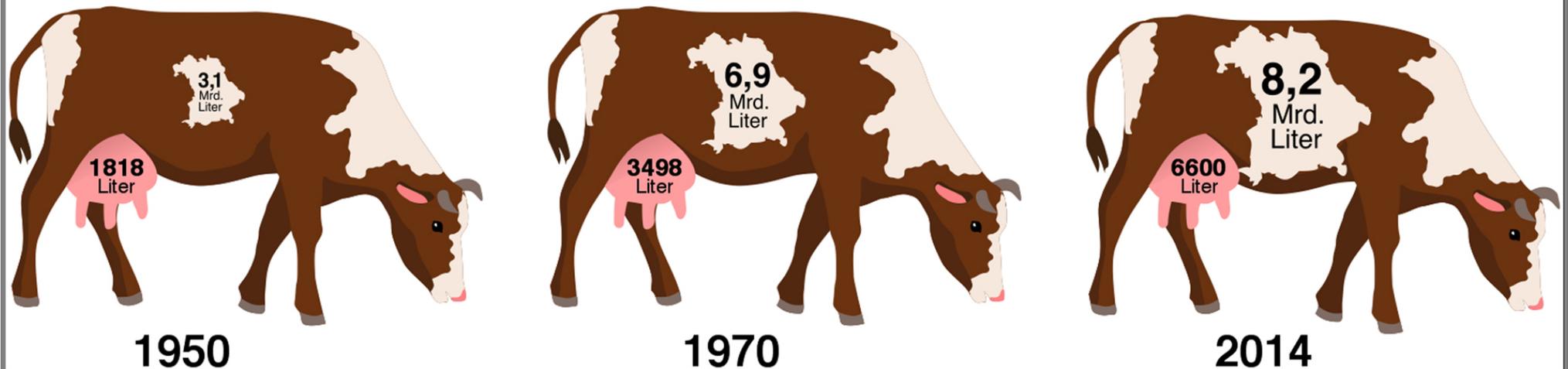


Name: Klasse:

Bayerische Milchwirtschaft im Wandel – Lösung

Durchschnittliche Milchproduktion pro Kuh im Jahr und Bayern gesamt

© FWU Institut für Film und Bild



1. Beschreibe die in der Abbildung oben dargestellte Entwicklung und begründe diese.

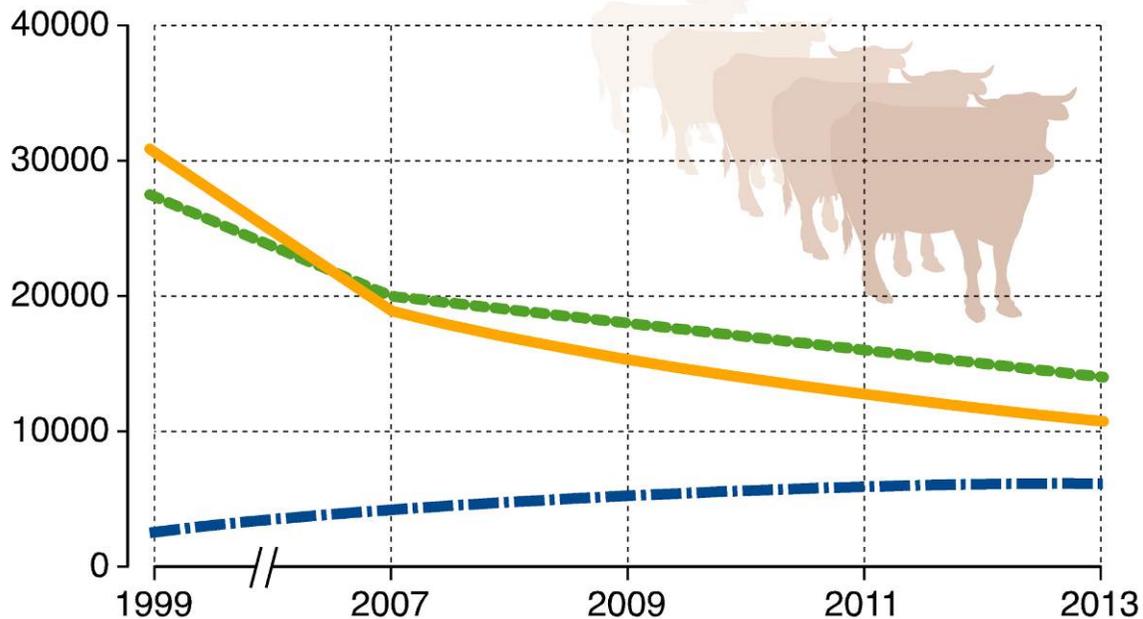
In Bayern ist die Milcherzeugung seit 1950 stark angestiegen. Sie hat sich fast verdreifacht. Das liegt insbesondere auch an der Milchleistung der Kühe. Eine Milchkuh liefert heute etwa dreieinhalb mal so viel Milch wie früher.

Das liegt vor allem daran, dass die Kühe immer mehr auf eine höhere Milchleistung gezüchtet werden. Auch die Zusammensetzung des Futters und neue Kenntnisse über die Wirkung bestimmter Inhaltsstoffe spielen bei der Steigerung der Milchleistung eine Rolle.

Name: Klasse:

Anzahl von Betrieben in Bayern

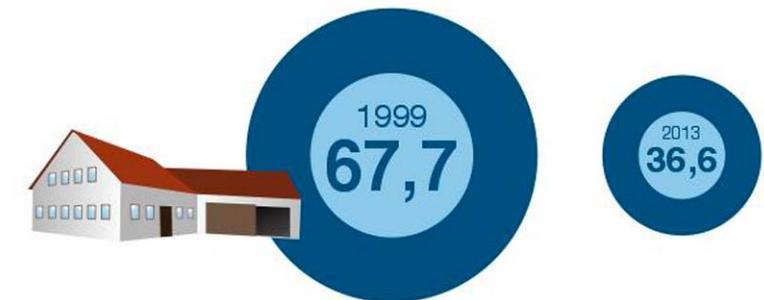
— mit 1 bis 19 Kühen - - mit 20 bis 49 Kühen - · - mit über 50 Kühen



© FWU Institut für Film und Bild/Landesvereinigung der Bayerischen Milchwirtschaft

Kennzahlen der Milcherzeugung nach Jahren

Betriebe in Tausend



Tiere in Millionen



© FWU Institut für Film und Bild/Landesvereinigung der Bayerischen Milchwirtschaft

2. Erläutere und erkläre die Entwicklung Milch erzeugender Betriebe in Bayern.

Die Gesamtzahl der Betriebe ist stark rückläufig, allerdings steigt die Anzahl der größeren Betriebe an. Das heißt: Ein Teil der Milchbauern gibt auf, ein anderer Teil stockt den Tierbestand auf. Die intensive Haltung von Milchkühen lohnt sich meist nur noch für größere Betriebe.

Zudem geht auch die Zahl der Tiere zurück, da die einzelne Kuh immer mehr Milch liefert.