

Mathematik - Unterricht

Gestern - heute - MORGEN

Hauptschule 1960:

Ein Bauer verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,00 DM
Die Erzeugerkosten betragen 40,00 DM.
Berechne den Gewinn !

Realschule 1970:

Ein Bauer verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,00 DM
Die Erzeugerkosten betragen $\frac{4}{5}$ des Erlöses.
Wie hoch ist der Gewinn !

Gymnasium 1980:

Ein Agrarökonom verkauft eine Menge subterraller Feldfrüchte für eine Menge Geld (**G**).
G hat die Mächtigkeit 50. Für die Elemente g aus **G** gilt: $g = 1,00$ DM.
Die Menge **H** der Herstellerkosten ist um 10 Elemente weniger mächtig als **G**.
Zeichne ein Bild der Menge **H** als Teilmenge von **G** und gebe die Lösungsmenge
L für die Frage an: Wie hoch ist die Gewinnmenge?

Integrierte Gesamtschule oder Walldorfschule 1990:

Ein Bauer verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,00 DM
Die Erzeugerkosten betragen 40,00 DM.
Der Gewinn beträgt 10,00 DM.

Aufgabe: Unterstreiche das Wort Kartoffeln und diskutiere
mit deinem Nachbarn darüber.

Schule 2000 nach Rechtschreib- und Bildungsreform:

Ein kapitalistisch präfigilierter Bauer bereichert sich ohne Rechtfertigung an einem Sack Kartoffeln
um 10 Euro. Untersuche das Text auf inhaltliche Fehler, korrigiere das Aufgabenstellung von
deinem Lehrer und demonstriere gegen das Lösung.

Im Jahre 2010:

Es gibt keine Kartoffeln mehr, nur noch Pommes bei McDonalds.