

Mathematik im Wandel

Mathematik im Unterricht: Gestern - Heute - Morgen

Volksschule 1960

Ein Bauer verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,- DM.

Die Erzeugerkosten betragen 40,- DM.

Berechne den Gewinn!

Realschule 1970

Ein Bauer verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,- DM.

Die Erzeugerkosten betragen vier Fünftel des Erlöses.

Wie hoch ist der Gewinn des Bauern?

Korrektur der Aufgabe 1980

Ein/e Bauer/in verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,- DM.

Die Erzeuger-/Innenkosten betragen vier Fünftel des Erlöses.

Wie hoch ist der Gewinn des Bauern, wenn er der Bäuerin 15,- DM abgibt?

Gymnasium 1990

Ein Agraronom verkauft eine Menge subterranean Feldfrüchte für eine Menge Geld(G).

G hat die Mächtigkeit von 50,- DM.

Für die Elemente aus $G = g = DM$.

Die Menge der Herstellkosten (H) ist um 10 Elemente weniger mächtig als die Menge G.

Zeichnen Sie das Bild der Menge H als Teilmenge G und geben Sie die Lösungsmenge L für die Frage an:

Wie mächtig ist die Gewinnmenge?

Integrierte Gesamtschule 1998

Ein Bauer verkauft einen Sack Kartoffeln für 50,- DM.

Die Erzeugerkosten betragen 40,- DM.

Der Gewinn beträgt 10,- DM.

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

Schule 2007 nach der Bildungs- und Rechtschreibreform

Eine Agrarogenetiger fergauft ein sagg gartoffeln fuer 3,57142 euro

die kosden bedragn 2,85714 euro

der Gewinn bedreht 0,71428 euro

Aufgabe: Margieren das word "gardoffeln" unt send die Loesunk ueber internet an de Leerer

Im Jahre 2015

es gipt kaine gartoffeln mer nur noch bom frid bei mec donalds es lebe der fordschrid.