Klassenarbeit - Kartoffel

Kartoffelpflanze; Herkunft; Schädlinge; Anbau; Produkte; Kartoffelsorten

Aufacha 1	
Aufgabe 1 Ober-und unterirdische Teile der Kartoffelpflanze.	
Was sieht man über der Erde:	
1)	
2)	
3)	
4)	
,	
Was entwickelt sich unter der Erde:	
1)	
2)	
3)	
	/4P
Aufgabe 2	
Beschreibe die Entwicklung der Kartoffelpflanze.	CSS-LAV 1980
	 /5P

Aufgabe 3	
Wie heißen die Teile der Kartoffelpfla	nze?
1)	
2)	
3)	
4)	
5)	
6)	
Aufgabe 4	/6
Wie kam die Kartoffel nach Europa?	
Aufgabe 5	
Aus welchem Land und von welchem	Kontinent kommt die Kartoffel?
Aufgabe 6	/2
Wie sehen die Kartoffelkäferlarven au	ıs?
Aufgabe 7	
Wie werden die Kartoffelkäfer heute k	pekämpft?
	/1
Aufgabe 8	
Warum sind die Kartoffelkäfer für die	Kartottelptlanzen schädlich?

/2P

Autgabe 9	
Wie wurden die Kartoffelkäfer früher bekämpft?	
Aufgabe 10	/1P3
Zu welcher Tierart gehören die Kartoffelkäfer?	
Aufriche 11	/1P
Aufgabe 11 Wie werden heute die Kartoffeln geerntet?	
Wie Werden nedie die Rantonem geenhet.	
	
	/2P
Aufgabe 12	
Wie wurden früher Kartoffeln geerntet?	
Aufgabe 13	/51
Nenne vier Produkte aus dem Supermarkt, in dene	n Kartoffeln verarbeitet werden.
	/4P
Aufgabe 14	
Es gibt verschiedene Kartoffelsorten. Dabei gibt es 3 Unterscheidungen. Bitte nenne sie.	
	/3P

Lösung Klassenarbeit - Kartoffel

Kartoffelpflanze; Herkunft; Schädlinge; Anbau; Produkte; Kartoffelsorten

Aufgabe 1

Ober-und unterirdische Teile der Kartoffelpflanze.

Was sieht man über der Erde:

- 1) Stengel
- 2) Blätter
- 3) grüne giftige Beerenfrüchte
- 4) Blüten

Was entwickelt sich unter der Erde:

- 1) Tochterknollen
- 2) Mutterknolle
- 3) Wurzeln

/4P

Aufgabe 2

Beschreibe die Entwicklung der Kartoffelpflanze.

Die Saatkartoffel wird in die Erde gelegt.

Aus den Augen der mutterknolle wachsen junge Triebe. Die Mutterknolle treibt Stängel und Blätter aus der Erde Ende Mai.

Die Kartoffelpflanze blüht.

Unter der Erde entwickeln sich viele Tochterknollen.

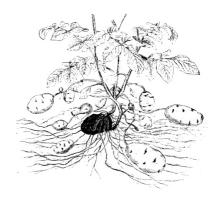
Aus den Blüten entstehen grüne giftige Beeren.

Die Mutterknolle hat Nährstoffe gespeichert und ernährt die Tochterknollen.

Im September/ Oktober welkt der Strauch.

Unter der Erde ist die Mutterknolle nur noch eine schrumpelige Masse.

Die neuen Kartoffeln können geerntet werden.



Aufgabe 3

Wie heißen die Teile der Kartoffelpflanze?

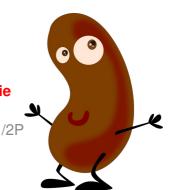
- 1) grüne giftige Beerenfrüchte
- 2) grüne Blätter
- 3) Wurzeln
- 4) Blüten
- 5) Mutterknolle
- 6) Tochterknolle

/6P

Aufgabe 4

Wie kam die Kartoffel nach Europa?

Als die Spanier im 16. Jahrhundert in Amerika an Land gingen, lernten sie die Inkas und deren Kartoffeln kennen. Die Spanier waren von dieser Frucht begeistert. Dann nahmen die Spanier die Kartoffeln kistenweise an Bord ihres Schiffes.



Aufgabe 5

Aus welchem Land und von welchem Kontinent kommt die Kartoffel?

Die Kartoffel kommt aus Südamerika, aus Peru.

/2P

Aufgabe 6

Wie sehen die Kartoffelkäferlarven aus?

Die Kartoffelkäferlarven sind orange mit schwarzen Flecken.

/2P

Aufgabe 7

Wie werden die Kartoffelkäfer heute bekämpft?

Heute werden die Larven mit Schädlingsvernichtungsmitteln bekämpft.

/1P

Aufgabe 8

Warum sind die Kartoffelkäfer für die Kartoffelpflanzen schädlich?

Weil die Kartoffelkäfer die Kartoffelpflanzen kahl fressen, sterben die Pflanzen ab.

/2P

Aufgabe 9

Wie wurden die Kartoffelkäfer früher bekämpft?

Man hat die Larven mit der Hand aufgesammelt.



Aufgabe 10

Zu welcher Tierart gehören die Kartoffelkäfer?

Der Kartoffelkäfer gehört zu den Insekten.

/1P

Aufgabe 11

Wie werden heute die Kartoffeln geerntet?

Die Kartoffeln werden heute mit einem Kartoffelroder geerntet. Der Kartoffelroder hebt die Knollen aus dem Boden.

___ /2P

Aufgabe 12

Wie wurden früher Kartoffeln geerntet?

Früher hat man die Kartoffeln mit einer großen Gabel aus der Erde gehoben. Dann ließ man sie für kurze Zeit auf den Feldern trocknen. Das Bücken war eine sehr mühsame Arbeit.

/3P

Aufgabe 13

Nenne vier Produkte aus dem Supermarkt, in denen Kartoffeln verarbeitet werden.

Kartoffelbrei, Kartoffelpüree, Kartoffelchips und Pommes Frites

/4P

Aufgabe 14

Es gibt verschiedene Kartoffelsorten. Dabei gibt es 3 Unterscheidungen. Bitte nenne sie.

festkochende Kartoffeln mehligkochende Kartoffeln und vorwiegend festkochende Kartoffeln



Viel Erfolg!!

Gesamt: /38P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	34	32	31	29	28	27	25	24	22	20	19	17	15	13	12	10	9	8	6	5

klassenarbeiten.de - Klassenarbeit 961 - Grundschule, 4. Klasse, Sachunterricht