

Name: _____

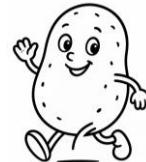
_____ von 30 Punkten

Note: _____

Test Nr. 1 - Kartoffel

1 Aus welchem Land / welcher Gegend kommt die Kartoffel?

- Südamerika
- Indien
- Deutschland



1P

2 Wann brachten die Spanier die Kartoffel nach England?

- vor ungefähr 50 Jahren
- vor ungefähr 500 Jahren
- vor ungefähr 5000 Jahren



1P

3 Mit welchem Trick überzeugte König Friedrich II. die Bauern von der Kartoffel?

- Er verschenkte Kartoffeln.
- Er ließ die Kartoffelfelder am Tag bewachen.
- Er machte Werbung für die Kartoffel.



1P

4 Was braucht eine Kartoffelpflanze um zu wachsen?

Nenne drei Dinge:

3P

5 Bringe die Schritte in die richtige Reihenfolge. Nummeriere von 1 bis 4.

- Die Kartoffelpflanze bildet Blüten und später grüne Beeren.
- Die Kartoffelknolle wird in die Erde gesetzt und treibt aus.
- Neue Knollen wachsen an unterirdischen Ausläufern.
- Die oberirdische Pflanze wächst und bildet Blätter und Stängel.

3P

4 Nenne **zwei giftige Teile** der Kartoffelpflanze.

1) _____

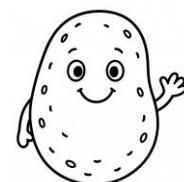
2) _____

2P

5 Wo wächst der **genießbare Teil** der Kartoffelpflanze?

1P

6 Nenne **drei Dinge** die aus Kartoffeln hergestellt werden können:



3P

7 Erkläre die folgenden Begriffe in **eigenen Worten**:

Knolle: _____

Stärke: _____

Keimling: _____

Schale: _____

Ernte: _____

5P



Viel Erfolg!

Name: _____

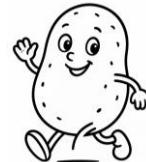
_____ von 30 Punkten

Note: _____

Lösungsvorschlag - Test Nr. 1 - Kartoffel

1 Aus welchem Land / welcher Gegend kommt die Kartoffel?

- Südamerika
- Indien
- Deutschland



1P

2 Wann brachten die Spanier die Kartoffel nach England?

- vor ungefähr 50 Jahren
- vor ungefähr 500 Jahren
- vor ungefähr 5000 Jahren



1P

3 Mit welchem Trick überzeugte König Friedrich II. die Bauern von der Kartoffel?

- Er verschenkte Kartoffeln.
- Er ließ die Kartoffelfelder am Tag bewachen.
- Er machte Werbung für die Kartoffel.



1P

Die Bauern dachten, die Kartoffel müsse wertvoll sein, wenn sie bewacht wird.

4 Was braucht eine Kartoffelpflanze um zu wachsen?

Nenne drei Dinge:

Wasser

Sonne / Licht

Nährstoffe aus der Erde

Auch korrekt wären: Wärme, guter Boden, Luft.

3P

5 Bringe die Schritte in die richtige Reihenfolge. Nummeriere von 1 bis 4.

- 3** Die Kartoffelpflanze bildet Blüten und später grüne Beeren.
- 1** Die Kartoffelknolle wird in die Erde gesetzt und treibt aus.
- 4** Neue Knollen wachsen an unterirdischen Ausläufern.
- 2** Die oberirdische Pflanze wächst und bildet Blätter und Stängel.

3P

4 Nenne **zwei giftige Teile** der Kartoffelpflanze.

1) Blätter

2) Beeren

alternativ: Keime, grüne Stellen der Knolle

2P

5 Wo wächst der **genießbare Teil** der Kartoffelpflanze?

Unter der Erde, an den unterirdischen Ausläufern

(Wurzeln/Stolonen).

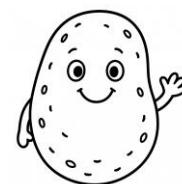
1P

6 Nenne **drei Dinge** die aus Kartoffeln hergestellt werden können:

Pommes, Chips, Kartoffelbrei,

Kartoffelsalat, Kroketten,

Stärkeprodukte (z.B. Kleister), ...



3P

7 Erkläre die folgenden Begriffe in **eigenen Worten**:

Knolle: Der dicke Teil der Pflanze unter der Erde.

Stärke: Ein Stoff in der Kartoffel, der Energie gibt.

Keimling: Ein kleiner neuer Trieb der Pflanze.

Schale: Die äußere „Haut“ der Kartoffel.

Ernte: Das Einsammeln der reifen Kartoffeln.

5P



Viel Erfolg!