

HF10S Klassenarbeit III Gerätekunde

1. Geben Sie Entscheidungshilfen für einen Fünfpersonenhaushalt

- bei der Anschaffung einer Küchenmaschine,
- bei der Auswahl des Zubehörs.

2. Skizzieren und beschreiben Sie ein Kegelmahlwerk

3. Normal- und Blitzkochplatten werden sowohl mit **Stufenschaltung** als auch mit **stufenloser** Einstellung angeboten.

Erklären Sie beide Schaltungsarten. Fertigen Sie dazu auch Skizzen an.

4. Beschreiben und vergleichen Sie einen normalen Elektroherd mit einem, der mit Glaskeramikfeldern ausgestattet ist.

5. Was wissen Sie über ein Induktionskochfeld?

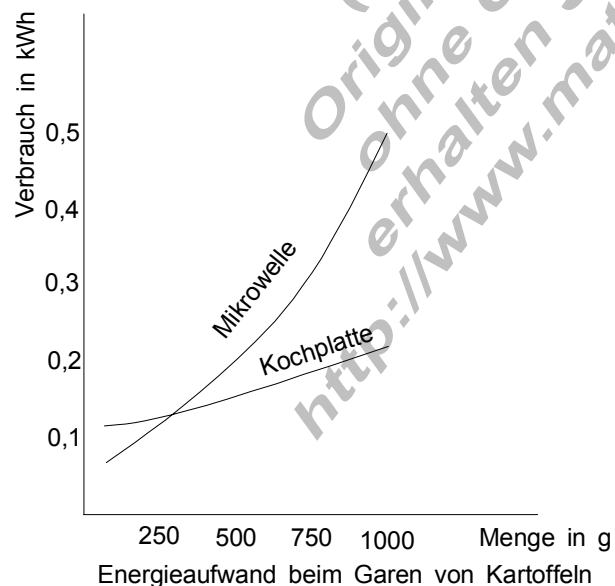
6. In vielen Großküchen ziehen die Köche Gasherde den Elektroherden vor. Welchen Grund könnte das haben?

7. Was für Anforderungen sind an Geschirr zu stellen, das in Mikrowellengeräten zu verwenden ist?

8. Beschreiben Sie das Garverfahren der Mikrowelle. Vergleichen Sie dieses mit dem üblichen Verfahren. Worin liegen Vorteile bzw. Nachteile?

9. Sie sollen die Küche einer kleinen Gaststätte für maximal 50 Essen einrichten. Für welche der Ihnen bekannten Geräte würden Sie sich entscheiden. Begründen Sie Ihre Entscheidungen.

10.



Deuten Sie das nebenstehende Diagramm.

Skizzieren Sie ein Diagramm für den Zeitbedarf beim Garen von Kartoffeln für Mikrowelle und Kochplatte.
(x-Achse = Menge in g,
y-Achse Zeitbedarf in min)

Deuten Sie auch dieses Diagramm.