

Oberschule

Landeswettbewerb 2015/2016

Klassenstufen 7/8
Praxisaufgaben



Deine Klasse fährt vom 07. Bis 11. März 2016 auf Klassenfahrt nach Schöneck im Vogtland. Am Dienstag ist ein Ausflug nach Klingenthal geplant. Ihr werdet von eurer Klassenlehrerin beauftragt einige Dokumente für die Planung und Information der Schüler zusammenzustellen.

Es ist folgender Tagesablauf geplant:

- Zugfahrt von Schöneck (Vogtland) Schule nach Muldenberg, Floßplatz
- Wanderung von Muldenberg nach Mühlleithen
- Besuch der Sommerrodelbahn (Aufenthalt hier mindestens 1 Stunde)
- Busfahrt von Mühlleithen zum Bahnhof in Klingenthal
- 1 bis 2 Stunden Freizeit in Klingenthal
- Rückfahrt nach Schöneck mit der Vogtlandbahn

Für die Planung hat die Klassenlehrerein mit folgenden Webseiten gute Erfahrungen gemacht:

- für Fahrpreise und Fahrpläne: www.vogtlandauskunft.de
- als Routenplaner für Fußgänger: www.google.de/maps.

Aufgaben:

1. Erzeuge am vorgegebenen Ort einen Ordner mit dem Namen **vorname_name_fahrt**.
Speichere hier alle Dateien ab.

Ordner erstellt, Dateien vollständig

2

2. Recherchiere im Internet die Fahrpreise für die Zugfahrt von Schöneck (Vogtland) nach Muldenberg, Floßplatz.

Nutze die vorgegebene Datei **fahrpreise.*** zur Berechnung der Fahrkosten.

- a) Ermittle die Einzelfahrpreise (Erwachsenentarif) für die Teilstrecken und den Preis für ein Kleingruppentagesticket.

Trage diese in die gelb markierten Zellen der Tabelle ein.

4

Hinweis: Preise müssen zum Wettbewerbsstermin recherchiert werden

Teilstrecken richtig und vollständig (2)

Summe (1)

Kleingruppe (1)

- b) Die Fahrpreise pro Person sind abhängig von der Gruppengröße
Als Fahrkarten werden Kleingruppentickets (5 Personen) und Einzelfahrten für Erwachsene genutzt. Notiere die entsprechenden Anzahlen in den gelben Zellen der Tabelle.

2



- c) Berechne in der Tabelle die Fahrkosten, wenn 21, ..., 25 Personen teilnehmen. Trage dazu in den grauen Zellen der Tabelle die entsprechenden Formeln ein.
Nutze die absolute Adressierung.
Variante 1:
Es werden Kleingruppentickets und für den Rest Einzelfahrscheine genutzt.
Variante 2:
Es werden nur Kleingruppentickets genutzt.
- Gesamtpreis (1)**
Preis pro Teilnehmer (1)
absolute Adressierung (2) 4
- d) Formatiere alle Zahlenwerte passend 1
- e) Kennzeichne die jeweils günstigsten Fahrpreise farbig. 1
3. Plane die Wanderoute von Muldenberg nach Mühlleithen.
Fertige für deine Mitschüler einen Screenshot als Wegbeschreibung an. Gestalte damit einen Handzettel zum Mitnehmen auf die Wanderung im Format A5.
- Screenshot erstellt und richtige Strecke (2)**
ansprechende Gestaltung (A5, Blattaufteilung, Überschrift) (3) 5
4. Für euren Aufenthalt in Klingenthal soll jeder Schüler ein Dokument mit den Beschreibungen für zwei Sehenswürdigkeiten erhalten.
Folgenden Vorgaben sind umzusetzen:
- A4, quer, 2 Spalten (jede Sehenswürdigkeit eine Spalte) (3)
 - Text: serifenlose Schrift, Schriftgrad 10, Zeilenabstand 1,5 (3)
 - je Sehenswürdigkeit 1 Bild, Textumbruch passend (2)
 - Quellen am unteren Seitenrand, Schriftgrad 6, Schriftfarbe 50%-grau. (3)
- sinnvolle Auswahl von Text und Bild (2)** 13