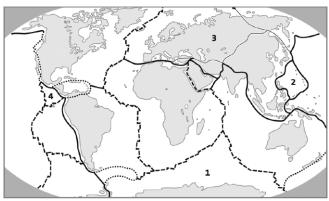
| 1. | Plattentektonik | (30 BE) |
|----|-----------------|---------|
| | | |

- 1.1. Erläutern Sie die Kontinentalverschiebungstheorie nach Wegner und führen Sie de Beweise auf.
- 1.2. Wofür fand Wegner keine Erklärung? Was vermutete er? (2 BE)
- 1.3. Benennen Sie die Platten in M1 und bestimmen Sie, aus welcher Kruste die Platten (4 BE) bestehen.



M1

- 1.4. Erläutern Sie die Ursache für die Bewegungen der Lithosphärenplatten. (5 BE)
- 1.5. Erklären Sie Merkmale der Plattengrenzen, welche man im Himalaya und an der San-Andreas-Verwerfung vorfindet. (6 BE)
- 1.6. Definieren Sie den Begriff "Grabenbruch". (3 BE)
- 1.7. Erläutern Sie die Entstehung passiver und aktiver Rifts. (3 BE)
- 1.8. Nennen und verorten Sie einen Grabenbruch. (1 BE)

2. Topographie (20 BE)

- 2.1. Benennen Sie die folgenden Objekte und tragen Sie diese, beschriftet mit der Ziffer (12 BE) in die Karte ein.
 - 1 Das am weitesten vom Meer entfernte Objekt:
 - 2 Längstes Gebirge der Erde:
 - 3 Größte Meerestiefe der Erde:
 - 4 Amazonastiefland
 - 5 Madagaskar
 - 6 Rocky Mountains
 - 7 Drakensberge
 - 8 Florida
 - 9 Französisches Zentralmassiv



(6 BE)

| geo3 | LK PLATTENTEKTONIK | 02.06.2020 | Seite 2/2 | |
|------|--------------------|------------|-----------|--|
| _ | | | | |

- 2.2. Kreuzen Sie die richte(n) Antwort(en) an <u>und</u> tragen Sie diese ebenfalls, beschriftet (8 BE) mit dem Buchstaben, in die Karte ein.
 - A Das Uralgebirge ...
 - O ist teilweise ein Hochgebirge
 - O ist das höchste Gebirge der Welt
 - O ist / ist teilweise ein Tiefland
 - O stellt einen Teil der asiatisch-europäischen Grenze dar
 - B Zu den großen Sundainseln gehören ...
 - O Malakka
 - O Borneo
 - O Neuguinea
 - O Sumatra
 - C Die San-Andreas-Spalte ...
 - O verläuft entlang der Pazifischen und der Cocos Platte
 - O verläuft entlang der Pazifischen und der Nordamerikanischen Platte
 - O verläuft auf einem Kontinent
 - O verläuft am Grund des Pazifischen Ozeans

Gesamtpunktzahl: 50 BE

| 15 | 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
|------|------|------|------|------|------|----|------|------|----|----|------|------|----|------|
| 49,5 | 48,5 | 47,5 | 44,5 | 41,5 | 38,5 | 36 | 32,5 | 29,5 | 27 | 24 | 20,5 | 17,5 | 14 | 10,5 |

