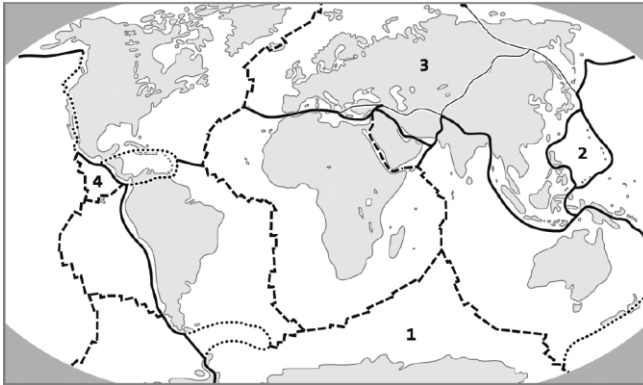


## 1. Plattentektonik (30 BE)

- 1.1. Erläutern Sie die Kontinentalverschiebungstheorie nach Wegner und führen Sie die Beweise auf. (6 BE)
- 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 bestehen. (4 BE)



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. (2 BE)

## 2. Topographie (20 BE)

- 2.1. Benennen Sie die folgenden Objekte und tragen Sie diese, beschriftet mit der Ziffer in die Karte ein. (12 BE)

- 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

2.2. Kreuzen Sie die richtige(n) Antwort(en) an und tragen Sie die Objekte ebenfalls, (8 BE)  
beschriftet mit dem Buchstaben, in die Karte ein.

A – Das Uralgebirge ...

- ☐ ist teilweise ein Hochgebirge
- ☐ ist das höchste Gebirge der Welt
- ☐ ist / ist teilweise ein Tiefland
- ☐ stellt einen Teil der asiatisch-europäischen Grenze dar

B – Zu den großen Sundainseln gehören ...

- ☐ Malakka
- ☐ Borneo
- ☐ Neuguinea
- ☐ Sumatra

C – Die San-Andreas-Spalte ...

- ☐ verläuft entlang der Pazifischen und der Cocos Platte
- ☐ verläuft entlang der Pazifischen und der Nordamerikanischen Platte
- ☐ verläuft auf einem Kontinent
- ☐ 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