

Aufgaben Geographie

Zeitraum: 09.06.- 19.06.2020

Klassen 8a/b

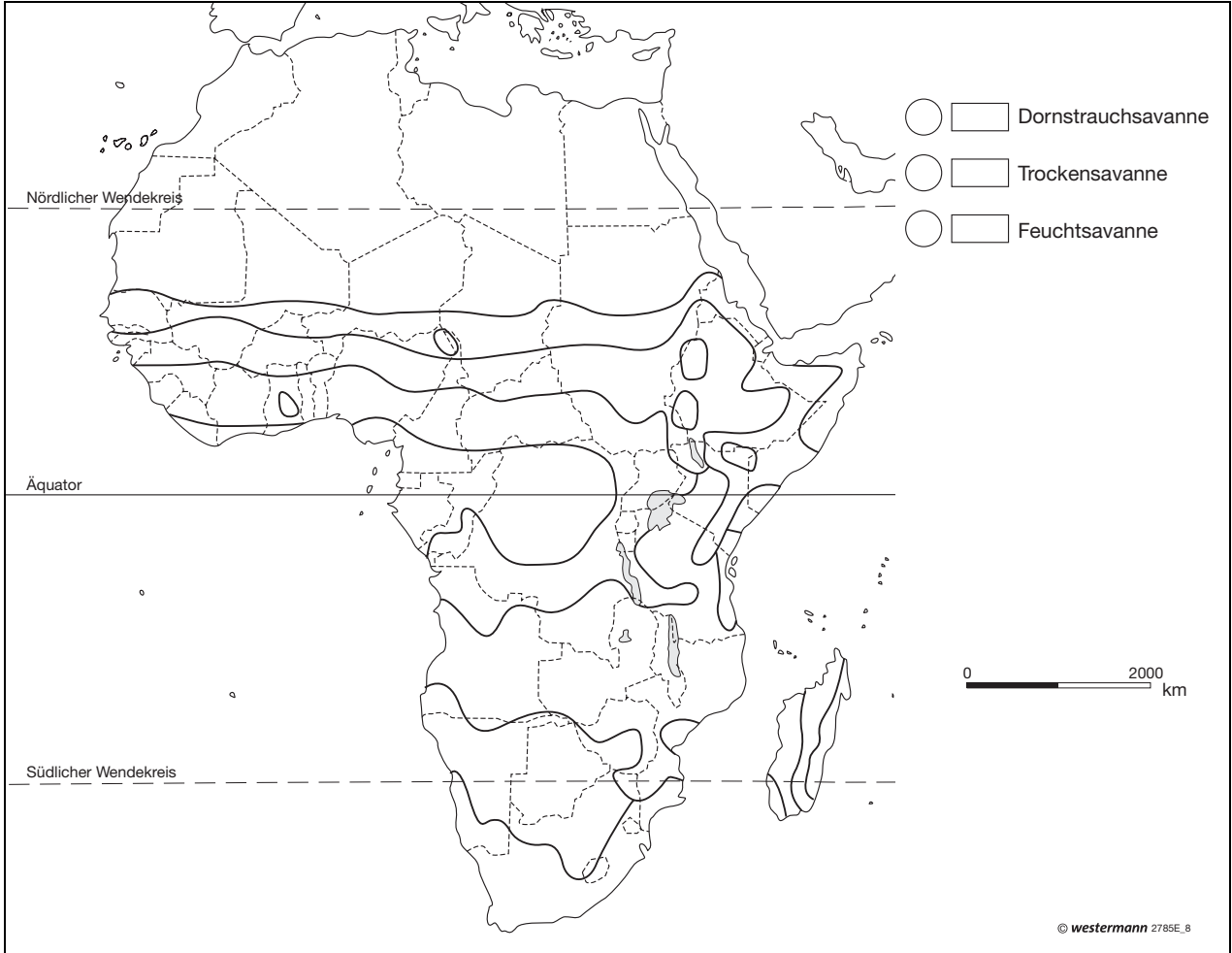
Bearbeitet bitte die Arbeitsblätter:

- Die Savannen in Afrika 01
- Die Savannen in Afrika 02
- Verbreitung der tropischen Regenwälder 01

Die Ergebnisse bringt ihr am 22.06.2020 zum Unterricht mit.

Die Savannen in Afrika

In den Savannen Afrikas gibt es keine vier Jahreszeiten wie bei uns. Es gibt nur zwei „Jahreszeiten“, nämlich Regenzeit und Trockenzeit. Die Regenzeit dauert unterschiedlich lange an. Je weiter man sich vom Äquator entfernt, desto kürzer fällt die Regenzeit aus. In Ostafrika gilt diese Regel jedoch nicht, weil die Gebirge das Klima beeinflussen. Wie hat sich die Vegetation an das Klima angepasst?



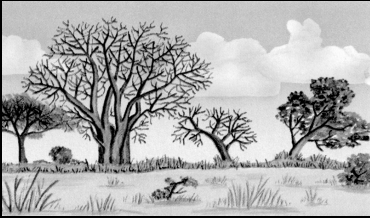
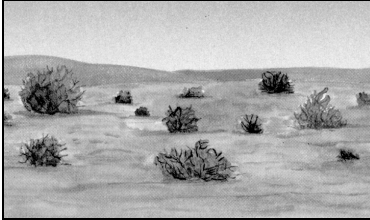
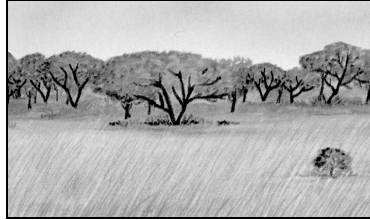
M1 Verbreitung der Savannen in Afrika

<p>500–1000 mm Niederschlag Regenzeit 6–8 Monate</p>	<p>100–500 mm Niederschlag Regenzeit 3-6 Monate</p>	<p>1100–1500 mm Niederschlag Regenzeit 8–10 Monate</p>

M2 Die Savannen in Afrika

1. Male die Savannen aus: Feuchtsavanne in Grün, Trockensavanne in Braun, Dornstrauchsavanne in Gelb (Atlas).
2. Ordne die Abbildungen (M2) den Savannen in M1 zu. Trage die Zahlen aus M2 in die Kreise in der Legende von M1 ein.

In den Savannen Afrikas gibt es keine vier Jahreszeiten wie bei uns. Es gibt nur zwei „Jahreszeiten“, nämlich Regenzeit und Trockenzeit. Die Regenzeit dauert unterschiedlich lange an. Je weiter man sich vom Äquator entfernt, desto kürzer fällt die Regenzeit aus. In Ostafrika gilt diese Regel jedoch nicht, weil die Gebirge das Klima beeinflussen. Wie hat sich die Vegetation an das Klima angepasst?

Dornstrauchsavanne	Trockensavanne	Feuchtsavanne
		
500–1000 mm Niederschlag Regenzeit 6–8 Monate	100–500 mm Niederschlag Regenzeit 3-6 Monate	1100–1500 mm Niederschlag Regenzeit 8–10 Monate

M1 Die Savannen in Afrika

	<p>Der Affenbrotbaum kann in seinem Stamm bis zu 20 000 Liter Wasser speichern. Er hat eine seltsame Form. Die Menschen in der Savanne erklären die Form des Affenbrotbaums mit einer Sage:</p> <p>Als Gott die Welt erschuf, beschwerte sich der Baum. Er wollte unbedingt größer und schöner als die anderen Bäume sein. Gott war zornig über das Gemecker, riss den Baum aus dem Boden und steckte ihn verkehrt herum wieder in die Erde, sodass seine Wurzeln in den Himmel ragten.</p>
--	---

M2 Der Affenbrotbaum, ein typischer Baum der Savanne

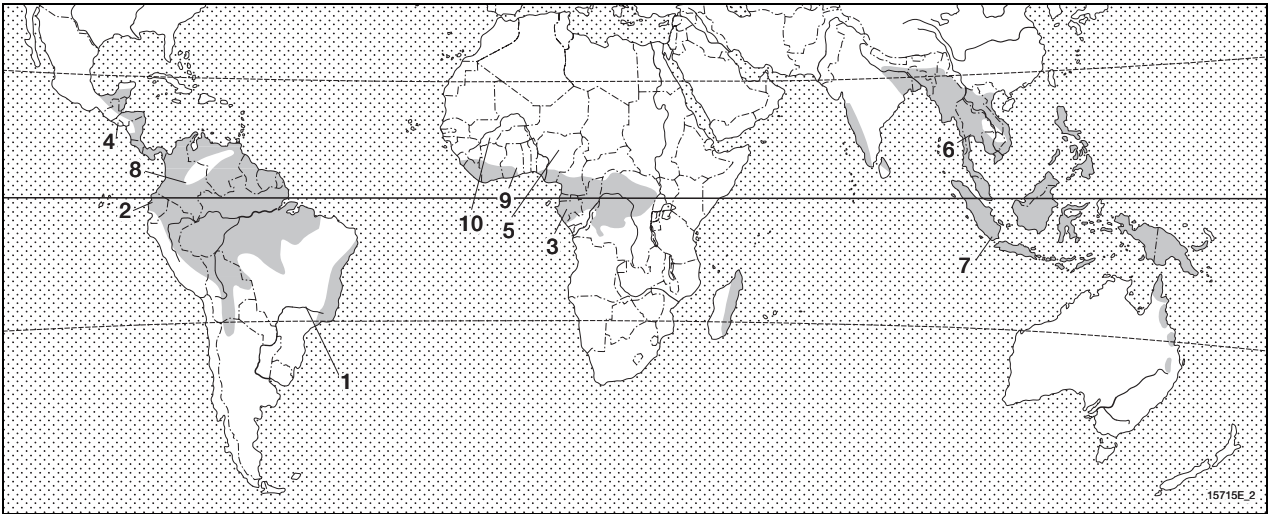
1. Beschreibe die drei Savanntentypen (M1).

2. Der Affenbrotbaum ist hervorragend an die Trockenheit angepasst. Erkläre.

Verbreitung der tropischen Regenwälder

01

Nur etwa sieben Prozent der Landoberfläche der Erde sind von tropischem Regenwald bedeckt, aber in den tropischen Regenwäldern leben rund drei Viertel aller Tier- und Pflanzenarten der Erde. Hier gibt es zehnmal mehr Baumarten als in Mitteleuropa. Wo liegen die tropischen Regenwälder der Erde?



M1 Verbreitung der tropischen Regenwälder

1. a) Male die Regenwaldgebiete in M1 in Grün aus.

b) Notiere die Kontinente, in denen es Regenwaldgebiete gibt.

2. Was verbirgt sich hinter den Ziffern auf der Karte? Nimm deinen Atlas zu Hilfe.

- | | | |
|---------------------------|-------|----------------|
| 1 Fluss in Brasilien | _____ | (5. Buchstabe) |
| 2 Andenstaat | _____ | (7. Buchstabe) |
| 3 Staat in Zentralafrika | _____ | (5. Buchstabe) |
| 4 Staat in Mittelamerika | _____ | (1. Buchstabe) |
| 5 Staat in Mittelfrika | _____ | (4. Buchstabe) |
| 6 Hauptstadt von Thailand | _____ | (4. Buchstabe) |
| 7 Staat in Südostasien | _____ | (4. Buchstabe) |
| 8 Staat in Südamerika | _____ | (6. Buchstabe) |
| 9 Westafrikanischer Staat | _____ | (1. Buchstabe) |
| 10 Fluss in Afrika | _____ | (4. Buchstabe) |

Die angegebenen Buchstaben der Lösungen ergeben ein Lösungswort.
Du musst die Buchstaben nur richtig zusammensetzen.

Lösungswort: _____