

Wissenschaftssprachliche Strukturen

Aufgaben zur Umformulierung von grammatischen Strukturen wie

- Aktivsätze in Passivsätze
- Passivsätze in Aktivsätze
- Aktiv- /Passivsätze in Strukturen mit Passiversatz
- Relativsätze in Partizipialkonstruktionen
- Partizipialkonstruktionen in Relativsätze
- Nebensätze, Infinitivstrukturen in Präpositionalphrasen (Nominalisierung)
- Präpositionalphrasen in Nebensätze / Infinitivstrukturen (Verbalisierung)
- Modalverben in Modalausdrücke (Umschreibung des Modalverbs)
- Modalausdrücke in Strukturen mit Modalverben
- indirekte Rede in direkte Rede
- direkte Rede in indirekte Rede
-

Hinweis: Es können in der Klausur auch andere grammatische Strukturen vorkommen.

Beispiele:

Formen Sie die unterstrichenen Teile der Sätze um, ohne den Sinn zu verändern.

(Bitte beachten: In eine Lücke können auch mehrere Wörter eingesetzt werden.)

- Delfine geben sich in jungen Jahren sogar selbst einen Namen, mit dem sie dann ihr Leben lang von ihren Artgenossen gerufen werden. (Z.43-44)

10

Delfine geben sich in jungen Jahren sogar selbst einen Namen, mit dem _____ sie dann ihr Leben lang _____.

- Das deutsche Wort „Bionik“ ist aus den Wörtern Biologie und Technik zusammengesetzt und bringt damit zum Ausdruck, dass für technische Anwendungen Prinzipien verwendet werden können, die aus der Biologie abgeleitet werden. (Z. 22-25)

15

Das deutsche Wort „Bionik“ ist aus den Wörtern Biologie und Technik zusammengesetzt und bringt damit zum Ausdruck, dass _____ für technische Anwendungen aus der Biologie abgeleitete Prinzipien _____.

Wissenschaftssprachliche Strukturen

- Schon im 16. Jahrhundert erdachte Leonardo da Vinci Flugmaschinen nach dem Vorbild des Vogelflugs. (Z. 48-49)

15

Flugmaschinen _____ schon im 16. Jahrhundert _____
Leonardo da Vinci nach dem Vorbild des Vogelflugs _____.

- Diese in strikt organisierten Staaten lebenden Insekten bauen und belüften ihre Bauten so, dass dort für sie immer ideale Temperaturen herrschen. (Z. 9-11)

10

Diese Insekten, _____ in strikt organisierten Staaten _____,
bauen und belüften ihre Bauten so, dass dort für sie immer ideale Temperaturen herrschen.

- Ohne die Folgen für Grund- und Trinkwasser sorgfältig untersucht zu haben, könnte ein schnelles Vorantreiben der Schiefergasförderung besonders für dicht besiedelte Gebiete irreparable Folgen haben. (Z. 27-29)

12,5

Ohne die Folgen für Grund- und Trinkwasser sorgfältig untersucht zu haben, könnte ein schnelles Vorantreiben der Schiefergasförderung besonders für Gebiete, _____, irreparable Folgen haben.

- Da nicht alle Tier- und Pflanzenarten protokolliert werden können, überwacht man zumindest die auffälligsten und besonders gefährdeten Vertreter kontinuierlich. (Z. 38-40)

15

Da nicht alle Tier- und Pflanzenarten protokolliert werden können, überwacht man zumindest die Vertreter kontinuierlich, _____
und besonders _____.

- Durch die Herabsetzung der Körpertemperatur und der Stoffwechselaktivität verbrauchen die Tiere extrem wenig Energie. (Z. 31-32)

20

Dadurch, _____
_____, verbrauchen die
Tiere extrem wenig Energie.

Wissenschaftssprachliche Strukturen

- Auch ist noch die Frage zu klären, wer bei Verunreinigungen des Trinkwassers haftet. (Z. 31)

12,5

Auch ist noch die Frage zu klären, wer haftet, _____
Trinkwasser _____.

- Die daraus resultierenden Fähigkeiten und Eigenschaften von Tieren und Pflanzen könnten Forschern wertvolle Hinweise liefern, um neue und effiziente technische Produkte herzustellen. (Z. 46-48)

15

Die daraus resultierenden Fähigkeiten und Eigenschaften von Tieren und Pflanzen könnten Forschern wertvolle Hinweise _____

Produkten liefern, die Tiere extrem wenig Energie.

- Einige Geckos sind in der Lage, sogar spiegelglatte Flächen wie Glasscheiben mühelos hochzulaufen. (Z. 18-19)

10

Einige Geckos _____ sogar spiegelglatte Flächen wie Glasscheiben mühelos _____.

- Gerade beim Wasserschutz ist es notwendig, zunächst Umweltstandards festzulegen. (Z. 30)

10

Gerade beim Wasserschutz _____ zunächst Umweltstandards _____ werden.

- Zudem könne Fracking die deutsche Klimabilanz verbessern. (Z.55-56)

15
- Zudem _____ die deutsche Klimabilanz _____
Fracking _____.

Wissenschaftssprachliche Strukturen

Aufgaben zu Textverknüpfungselementen

Beispiele:

Worauf beziehen sich die folgenden Wörter im Text?

25

- dafür (Z.6):

- die (Z. 18):

- Darin (Z. 25) :

- dort (Z. 47):

- sie (Z.55):

Musteraufgabentypen