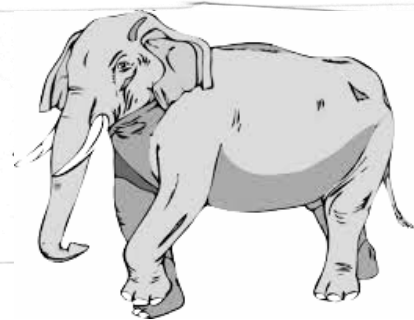


Elefanten

Elefanten sind die einzige heute noch lebende und seit dem Miozän bekannte Familie der Rüsseltiere. Mit einer maximalen Körperlänge von 7,5m, 4m Schulterhöhe und 6t Gewicht sind sie die größten und schwersten lebenden Landsäugetiere. Ihre auffälligsten Körpermerkmale sind der muskulöse, als Greiforgan zu nutzende Rüssel, die bis zu 3m langen Stoßzähne, die das Elfenbein liefern und die kräftigen säulenförmigen Beine. Der etwa 1,5m lange Schwanz der Elefanten endet in einer Quaste aus steifen, sehr dicken Haaren. Der übrige Körper ist mit Ausnahme der Augenwimpern bei erwachsenen Tieren nahezu unbehaart. Elefanten sind tagaktive Pflanzenfresser mit ausgeprägtem Sozialverhalten. Obwohl Elefanten in fast allen Biotopen, sogar in Gebirgen, vorkommen, sind sie stark an Wasser gebunden, das sie zur Abkühlung und zur Hautpflege benötigen. Ein Elefant muss pro Tag 70-90l Wasser trinken. Elefanten sind schlechte Futterverwerter; sie benötigen große Mengen an Nahrung und können so die Vegetation stark gefährden. Trotz ihrer Größe sind sie ausgezeichnete Schwimmer. Im Passgang läuft der Elefant 5-6 km/h; kurzzeitig kann er sogar bis zu 30km/h erreichen.



Aufgaben:

1. Lies den Text einmal durch!
2. Markiere wichtige Begriffe und Informationen mit Bleistift.
3. Schreibe alle Wörter, die du nicht verstehst, aus dem Text heraus. Nutze dazu das Linienfeld neben dem Text.

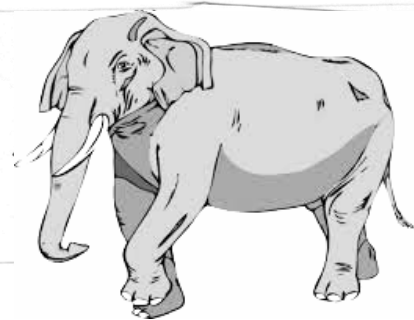
Achtung: Achte darauf, dass du nach den Wörtern noch Platz lässt, um diese später zu erklären.

4. Finde jetzt mit Hilfe des Wörterbuchs die Bedeutung der unbekannten Begriffe heraus und schreibe sie neben deine Wörter.
5. Bearbeite nun die folgende Aufgabe:

Beschreibe den Körperbau des Elefanten.

Elefanten

Elefanten sind die einzige heute noch lebende und seit dem Miozän bekannte Familie der Rüsseltiere. Mit einer maximalen Körperlänge von 7,5m, 4m Schulterhöhe und 6t Gewicht sind sie die größten und schwersten lebenden Landsäugetiere. Ihre auffälligsten Körpermerkmale sind der muskulöse, als Greiforgan zu nutzende Rüssel, die bis zu 3m langen Stoßzähne, die das Elfenbein liefern und die kräftigen säulenförmigen Beine. Der etwa 1,5m lange Schwanz der Elefanten endet in einer Quaste aus steifen, sehr dicken Haaren. Der übrige Körper ist mit Ausnahme der Augenwimpern bei erwachsenen Tieren nahezu unbehaart. Elefanten sind tagaktive Pflanzenfresser mit ausgeprägtem Sozialverhalten. Obwohl Elefanten in fast allen Biotopen, sogar in Gebirgen, vorkommen, sind sie stark an Wasser gebunden, das sie zur Abkühlung und zur Hautpflege benötigen. Ein Elefant muss pro Tag 70-90l Wasser trinken. Elefanten sind schlechte Futterverwerter; sie benötigen große Mengen an Nahrung und können so die Vegetation stark gefährden. Trotz ihrer Größe sind sie ausgezeichnete Schwimmer. Im Passgang läuft der Elefant 5-6 km/h; kurzzeitig kann er sogar bis zu 30km/h erreichen.



Aufgaben:

1. Lies den Text einmal durch!
2. Markiere wichtige Begriffe und Informationen mit Bleistift.
3. Schreibe alle Wörter, die du nicht verstehst, aus dem Text heraus. Nutze dazu das Linienfeld neben dem Text.

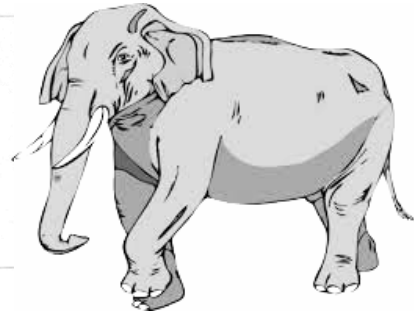
Achtung: Achte darauf, dass du nach den Wörtern noch Platz lässt, um diese später zu erklären.

4. Finde jetzt mit Hilfe des Wörterbuchs die Bedeutung der unbekannten Begriffe heraus und schreibe sie neben deine Wörter.
5. Bearbeite nun die folgende Aufgabe:

Erkläre die Bedeutung des Wassers für die Elefanten.

Elefanten

Elefanten sind die einzige heute noch lebende und seit dem Miozän bekannte Familie der Rüsseltiere. Mit einer maximalen Körperlänge von 7,5m, 4m Schulterhöhe und 6t Gewicht sind sie die größten und schwersten lebenden Landsäugetiere. Ihre auffälligsten Körpermerkmale sind der muskulöse, als Greiforgan zu nutzende Rüssel, die bis zu 3m langen Stoßzähne, die das Elfenbein liefern und die kräftigen säulenförmigen Beine. Der etwa 1,5m lange Schwanz der Elefanten endet in einer Quaste aus steifen, sehr dicken Haaren. Der übrige Körper ist mit Ausnahme der Augenwimpern bei erwachsenen Tieren nahezu unbehaart. Elefanten sind tagaktive Pflanzenfresser mit ausgeprägtem Sozialverhalten. Obwohl Elefanten in fast allen Biotopen, sogar in Gebirgen, vorkommen, sind sie stark an Wasser gebunden, das sie zur Abkühlung und zur Hautpflege benötigen. Ein Elefant muss pro Tag 70-90l Wasser trinken. Elefanten sind schlechte Futterverwerter; sie benötigen große Mengen an Nahrung und können so die Vegetation stark gefährden. Trotz ihrer Größe sind sie ausgezeichnete Schwimmer. Im Passgang läuft der Elefant 5-6 km/h; kurzzeitig kann er sogar bis zu 30km/h erreichen.



Aufgaben:

1. Lies den Text einmal durch!
2. Markiere wichtige Begriffe und Informationen mit Bleistift.
3. Schreibe alle Wörter, die du nicht verstehst, aus dem Text heraus. Nutze dazu das Linienfeld neben dem Text.

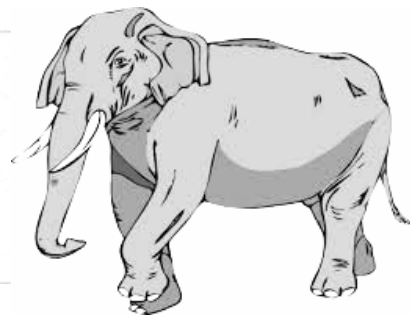
Achtung: Achte darauf, dass du nach den Wörtern noch Platz lässt, um diese später zu erklären.

4. Finde jetzt mit Hilfe des Wörterbuchs die Bedeutung der unbekannten Begriffe heraus und schreibe sie neben deine Wörter.
5. Bearbeite nun die folgende Aufgabe:

Begründe den enormen Wasserverbrauch der Elefanten.

Elefanten

Elefanten sind die einzige heute noch lebende und seit dem Miozän bekannte Familie der Rüsseltiere. Mit einer maximalen Körperlänge von 7,5m, 4m Schulterhöhe und 6t Gewicht sind sie die größten und schwersten lebenden Landsäugetiere. Ihre auffälligsten Körpermerkmale sind der muskulöse, als Greiforgan zu nutzende Rüssel, die bis zu 3m langen Stoßzähne, die das Elfenbein liefern und die kräftigen säulenförmigen Beine. Der etwa 1,5m lange Schwanz der Elefanten endet in einer Quaste aus steifen, sehr dicken Haaren. Der übrige Körper ist mit Ausnahme der Augenwimpern bei erwachsenen Tieren nahezu unbehaart. Elefanten sind tagaktive Pflanzenfresser mit ausgeprägtem Sozialverhalten. Obwohl Elefanten in fast allen Biotopen, sogar in Gebirgen, vorkommen, sind sie stark an Wasser gebunden, das sie zur Abkühlung und zur Hautpflege benötigen. Ein Elefant muss pro Tag 70-90l Wasser trinken. Elefanten sind schlechte Futterverwerter; sie benötigen große Mengen an Nahrung und können so die Vegetation stark gefährden. Trotz ihrer Größe sind sie ausgezeichnete Schwimmer. Im Passgang läuft der Elefant 5-6 km/h; kurzzeitig kann er sogar bis zu 30km/h erreichen.



Aufgaben:

1. Lies den Text einmal durch!
2. Markiere wichtige Begriffe und Informationen mit Bleistift.
3. Schreibe alle Wörter, die du nicht verstehst, aus dem Text heraus. Nutze dazu das Linienfeld neben dem Text.

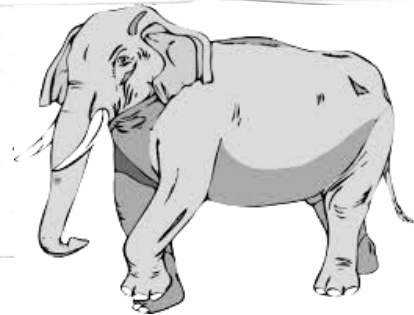
Achtung: Achte darauf, dass du nach den Wörtern noch Platz lässt, um diese später zu erklären.

4. Finde jetzt mit Hilfe des Wörterbuchs die Bedeutung der unbekannten Begriffe heraus und schreibe sie neben deine Wörter.
5. Bearbeite nun die folgende Aufgabe:

Fasse die Merkmale der Elefanten zusammen.

Elefanten

Elefanten sind die einzige heute noch lebende und seit dem Miozän bekannte Familie der Rüsseltiere. Mit einer maximalen Körperlänge von 7,5m, 4m Schulterhöhe und 6t Gewicht sind sie die größten und schwersten lebenden Landsäugetiere. Ihre auffälligsten Körpermerkmale sind der muskulöse, als Greiforgan zu nutzende Rüssel, die bis zu 3m langen Stoßzähne, die das Elfenbein liefern und die kräftigen säulenförmigen Beine. Der etwa 1,5m lange Schwanz der Elefanten endet in einer Quaste aus steifen, sehr dicken Haaren. Der übrige Körper ist mit Ausnahme der Augenwimpern bei erwachsenen Tieren nahezu unbehaart. Elefanten sind tagaktive Pflanzenfresser mit ausgeprägtem Sozialverhalten. Obwohl Elefanten in fast allen Biotopen, sogar in Gebirgen, vorkommen, sind sie stark an Wasser gebunden, das sie zur Abkühlung und zur Hautpflege benötigen. Ein Elefant muss pro Tag 70-90l Wasser trinken. Elefanten sind schlechte Futterverwerter; sie benötigen große Mengen an Nahrung und können so die Vegetation stark gefährden. Trotz ihrer Größe sind sie ausgezeichnete Schwimmer. Im Passgang läuft der Elefant 5-6 km/h; kurzzeitig kann er sogar bis zu 30km/h erreichen.



Aufgaben:

1. Lies den Text einmal durch!
2. Markiere wichtige Begriffe und Informationen mit Bleistift.
3. Schreibe alle Wörter, die du nicht verstehst, aus dem Text heraus. Nutze dazu das Linienfeld neben dem Text.

Achtung: Achte darauf, dass du nach den Wörtern noch Platz lässt, um diese später zu erklären.

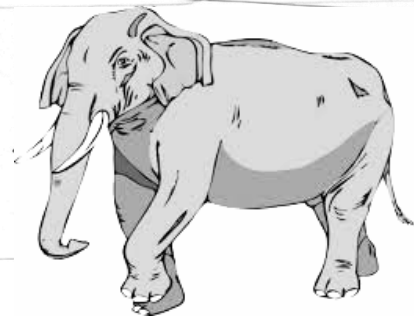
4. Finde jetzt mit Hilfe des Wörterbuchs die Bedeutung der unbekannten Begriffe heraus und schreibe sie neben deine Wörter.

5. Bearbeite nun die folgende Aufgabe:

Stelle die Merkmale des Elefanten zeichnerisch dar.

Elefanten

Elefanten sind die einzige heute noch lebende und seit dem Miozän bekannte Familie der Rüsseltiere. Mit einer maximalen Körperlänge von 7,5m, 4m Schulterhöhe und 6t Gewicht sind sie die größten und schwersten lebenden Landsäugetiere. Ihre auffälligsten Körpermerkmale sind der muskulöse, als Greiforgan zu nutzende Rüssel, die bis zu 3m langen Stoßzähne, die das Elfenbein liefern und die kräftigen säulenförmigen Beine. Der etwa 1,5m lange Schwanz der Elefanten endet in einer Quaste aus steifen, sehr dicken Haaren. Der übrige Körper ist mit Ausnahme der Augenwimpern bei erwachsenen Tieren nahezu unbehaart. Elefanten sind tagaktive Pflanzenfresser mit ausgeprägtem Sozialverhalten. Obwohl Elefanten in fast allen Biotopen, sogar in Gebirgen, vorkommen, sind sie stark an Wasser gebunden, das sie zur Abkühlung und zur Hautpflege benötigen. Ein Elefant muss pro Tag 70-90l Wasser trinken. Elefanten sind schlechte Futterverwerter; sie benötigen große Mengen an Nahrung und können so die Vegetation stark gefährden. Trotz ihrer Größe sind sie ausgezeichnete Schwimmer. Im Passgang läuft der Elefant 5-6 km/h; kurzzeitig kann er sogar bis zu 30km/h erreichen.



Aufgaben:

1. Lies den Text einmal durch!
2. Markiere wichtige Begriffe und Informationen mit Bleistift.
3. Schreibe alle Wörter, die du nicht verstehst, aus dem Text heraus. Nutze dazu das Linienfeld neben dem Text.

Achtung: Achte darauf, dass du nach den Wörtern noch Platz lässt, um diese später zu erklären.

4. Finde jetzt mit Hilfe des Wörterbuchs die Bedeutung der unbekannten Begriffe heraus und schreibe sie neben deine Wörter.

5. Bearbeite nun die folgende Aufgabe:

Vergleiche den Körperbau des Elefanten mit dem eines Zebras.