

- a) Finde einen passenden Lösungsweg.
b) Kann das stimmen? ☐ ja ☐ nein

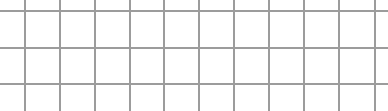
Begründe: _____

- 2** Beim Fußballspiel des FC Eigentor gegen den FC Pfosten kamen 15 725 heimische Fans. Die Gäste brachten das Vierfache von 2 256 Fans mit. Ins Stadion passen ein Drittel von 76 500 Personen. Mit den anwesenden Fans war das Stadion damit fast ausverkauft.

- a) Finde einen passenden Lösungsweg und überprüfe ihn durch Überschlagen.
b) Kann das stimmen? ☐ ja ☐ nein

Begründe: _____

- 3** Die Volksschule „Am Sportplatz“ hat neue Turngeräte angeschafft. Es wurden vier Sprungkästen zu je 823 € gekauft. Die Hälfte des Betrags wurde aus Spendengeldern finanziert, den Rest von 1 651 € bezahlt der Elternverein.



- a) Finde einen passenden Lösungsweg.
b) Kann das stimmen? ☐ ja ☐ nein

Begründe: _____

Im Zoo

1 Lies den folgenden Text aufmerksam.

Elefanten

Afrikanische Elefanten erreichen bis zu 320 cm Höhe, sind bis zu fünf Tonnen schwer und sechs bis sieben Meter lang. Der Schwanz misst etwa einen Meter. Sie besitzen an den Vorderfüßen vier, an den Hinterfüßen nur drei Zehen.

Ein ausgewachsener Elefant benötigt täglich etwa 150 bis 200 Kilogramm Nahrung und trinkt dabei bis zu 200 Liter Wasser. Die pflanzliche Nahrung besteht aus Gras, Blättern, Rinde, Zweigen und Früchten oder Heu. Aufgrund der geringen Futterverwertung verbringen Elefanten 14 bis 19 Stunden am Tag mit Fressen.

Mähenrobben

Robben fressen hauptsächlich Fisch. Sie benutzen ihre Schnurrhaare, um Fische und andere Meerestiere im Wasser aufzuspüren. Mit ihnen können sie nämlich die kleinsten Bewegungen wahrnehmen, so dass Robben selbst in trübem Wasser genau wissen, wo sich ihre Beute befindet. Sie fangen hauptsächlich Fische, die in Bodennähe leben, fressen aber auch andere Meerestiere wie Tintenfische, Krabben und Krebse. Robben fressen im Durchschnitt 4,6 kg Fisch pro Tag.

Als maximale Tauchtiefe können sie 200 m erreichen und dabei etwa 15 Minuten lang unter Wasser bleiben.

Löwen

Löwen sind die zweitgrößten Katzen der Welt, in Größe und Gewicht nur von Tigern übertroffen. Männliche Löwen sind wesentlich größer, vor allem kräftiger und deutlich schwerer als die Weibchen. Bei Männchen misst die Kopfrumpflänge 172 bis 250 cm, bei Weibchen 158-192 cm. Die Schulterhöhe beträgt bei beiden 107 bis 123 cm und die Schwanzlänge ca. 1 m. Männchen wiegen 150 bis 225 kg und Weibchen 110 bis 192 kg. Dabei sind die Löwen in Asien insgesamt etwas kleiner.

Löwen haben einen durchschnittlichen Fleischbedarf von 5 bis 10 kg pro Tag, nehmen aber nicht regelmäßig Nahrung auf. Wenn Löwen viel gefressen haben, verbringen sie bis zu 20 Stunden am Tag mit Dösen und Schlafen.

2 Unterstreiche in jedem Text die wichtigsten Informationen.

3 Finde zu jedem Text eine Rechnung und löse sie im Heft.