

「どうぶつの赤ちゃん」 動物園・水族園のスタッフが考えた もっと授業が楽しくなる教材集

光村図書一年生国語の「どうぶつの赤ちゃん」では、3種類の動物の生まれ方・育ち方を紹介しています。動物によって異なる生まれ方・育ち方がわかるように、動物園で実際に記録した動物たちの成長過程の写真や動画をまとめてパッケージにしました。是非、ご利用ください。

1 教科書に出てくる動物 生まれ方・育ち方の写真と動画（60秒程）を集めました

ライオン



妊娠期間 約 100 日
 出生数 1～4 頭
 子の大きさ
 口先からお尻まで 約 30cm
 子の体重 約 1.2 kg

生後 8 日



目は開いておらず、歯も生えていません。母親のお乳を飲んで育ちます。子どもは自分で移動することができないため、母親が口にくわえて運びます。

生後 2 ヶ月



生まれて 2 か月経つと自分で歩けるようになり、親にじゃれついたり、子ども同士で遊んだりすることで狩りの仕方などを身に付けます。

生後 1 年



母親以外の群れのメンバーとも過ごすようになり、あいさつなど他のライオンとのつきあい方を身につけていきます。オスは少しずつタテガミが生えてきます。

シマウマ



妊娠期間 約 420 日
 出生数 1 頭
 子の大きさ
 肩までの高さ 約 90cm
 子の体重 約 35 kg

生後 2 日目



おとなと同じ姿で全身が毛に覆われています。既に目も開いており、歯もあります。生まれて数時間で立ち上がることができます。

生後 2 ヶ月



母親のお乳を飲みますが、草も食べられるようになります。

生後 1 年



おとなと変わらない大きさになり、独り立ちしますが、オスもメスもしばらくは群れの中でくらしします。

カンガルー



妊娠期間 約 30 日
 出生数 1 頭
 子の大きさ
 頭からお尻まで 約 2cm
 子の体重 約 1g

生後 0 日目



とても未熟な状態で生まれます。目は開いておらず、毛も生えていません。前足だけで母親のお腹を這って登っていき、袋の中に入ります。袋の中の乳首を咥えて、お乳を飲んで育ちます。

生後 5 ヶ月



袋から顔を出すようになります。まだ袋の中のお乳だけを飲み、成長します。

生後 7 ヶ月



袋から完全に出るようになり、草も食べ始めます。頭だけを袋の中に入れ、お乳も飲みます。

2 赤ちゃんの大きさをみてみよう！

生まれた時の実物の大きさがわかる実寸大印刷データを用意しました



ライオンの赤ちゃん実寸大 PDF (A3 : 1 枚)

生後8日目の赤ちゃんサイズにあわせたPDFデータです。A3サイズ1枚で印刷してください。



シマウマの赤ちゃん実寸大 PDF (A3 : 15 枚)

生後2日目の赤ちゃんサイズにあわせたPDFデータです。A3サイズで印刷し15枚を左の写真のように貼り合わせてください。

この赤ちゃんはグレビーシマウマという、シマウマの中では一番大きい種類です。



カンガルーの赤ちゃん実寸大 PDF (A4 : 1 枚)

うまれてすぐの赤ちゃんサイズにあわせたPDFデータです。A4サイズ1枚で印刷してください。

3 いろいろな赤ちゃん

都立動物園で飼育している動物の生まれ方・育ち方の写真と動画(60秒程)を集めました

ジャイアントパンダ



妊娠期間 83～200日
出生数 1～2頭
子の大きさ
頭からお尻まで約15cm
子の体重 約100g

トラ (スマトラトラ)



妊娠期間 約103日
出生数 3～4頭
子の大きさ
頭からお尻まで約30cm
子の体重 約1kg

ゾウ (アジアゾウ)



妊娠期間 20～22か月
出生数 1頭
子の大きさ
肩までの高さ約100cm
子の体重 約120kg

キリン



妊娠期間 約450日
出生数 1頭
子の大きさ
頭までの高さ約160cm
子の体重 約40kg

リス (ニホンリス)



妊娠期間 約40日
出生数 2～6頭
子の大きさ
口先からお尻まで約5cm
子の体重 約8g

モルモット (テンジクネズミ)



妊娠期間 約2か月
出生数 2～4頭
子の大きさ
口先からお尻まで約10cm
子の体重 約90g