

みちくさ

文教大学付属小学校

理科だより 12月号

理数部

ここにちは。もうすいぶんと寒くなりましたね。様々な生き物がこの冬を越すために、土のなかや大きな

石の下にかくれ始めました。そう、冬眠です。 ラッキーなことに(いや驚いたことに!?)人間は体の体温を

保つことができるので、冬眠はしませんね。でも、お布団 から出られなくなっている人はいるかもね。

さて、話は変わりますが…浜崎先生は最近、髪をぱっさり切りました。 なぜだと思いますか?え!?

失恋ではありません!実は…「ヘアドネーション」をしたのです。「ヘアドネーション」とは、切った髪の

毛を団体に寄付してウイッグ をつくり、小児がん

や脱毛症の子どもに寄付をする活動です。文教小には、

髪の毛が長くて、サラサラの子が多いので、ぜひチャレ

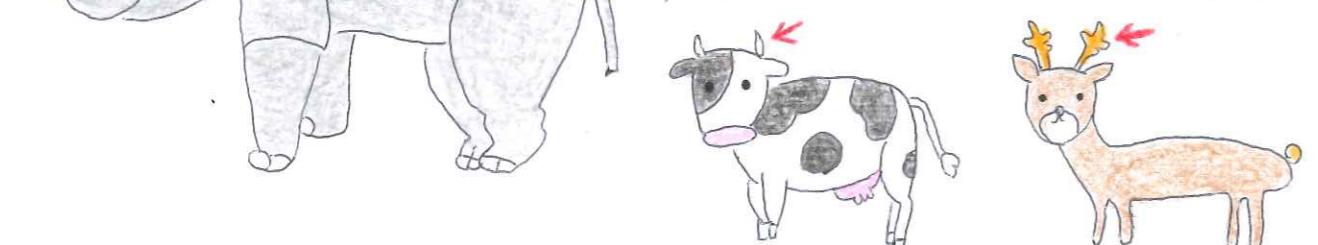
ンジして欲しいなと感じました。ということで…

今日は髪の毛にまつわる動物を紹介します。

サイのつのは毛でできている!?

動物のつに色々なでき方があります。例えは、ウシやシカは「豆のほね」が変形してできたものです。しかし…!!

サイのつのはケラチン質というタンパク質でできています。つまり、私たちのかみの毛と同じ成分なのです。



文教大学付属小学校

理科だより 12月号

理数部

ざんねんよ

恐竜図鑑!

おすすめの本



大きくて強くてかっこいい恐竜のイメージをお持ちの諸君! 実は、それだけではない秘密を解き明かしていくぞー! おー!!!

POINT① ネズミにたまごを食べられて絶命!



恐竜がすがたを消した理由は、いろいろある! その中で最も有名なのは、巨大な隕石が溶岩したことだが、この可能性もまだ捨てきれない。

POINT② ティラノサウルスの手は役立たず



みんなに強そうなティラノサウルスだけど、手は恐竜の中でもかなり短くて弱いんだ。足とあごの力が強くなりすぎて、手は退化してこんだってー!

POINT③ 単にすぎてハゲた…。



おせいにもかっこいいとは言えないこのトルエクス! 石頭恐竜です。かの頭みたいにところはずがいこつ!ここをぶつけあってメスのとり合をしていたそうなん。

日本で唯一の
十博物館!
福井恐竜博物館
化石の発見や
動く恐竜にも会え
るよ!!!

田口先生からの挑戦状



大昔の海には恐竜の仲間である魚竜やアンモナイトのような生き物がたくさんいました。今、そうした昔の海の生き物は化石となって見つけられます。ただし、その化石が見つかるのは、海ではなく、海から遠く離れた陸地や高い山の上であったりします。なぜ、海の生き物の化石がそのような場所で見つかるのでしょうか。