「指数マニア」を目指せ！

クラス（　　　）番号（　　　）氏名（　　　　　　　　　　　　　）

課題１　２□ の値を求めよう。

２１＝２２＝２３＝２４＝２５＝

２６＝２７＝２８＝２９＝２１０＝



例えば

２３＝２×２×２という意味だったね。

×□

課題２　２0を考えよう。

　＜予想＞

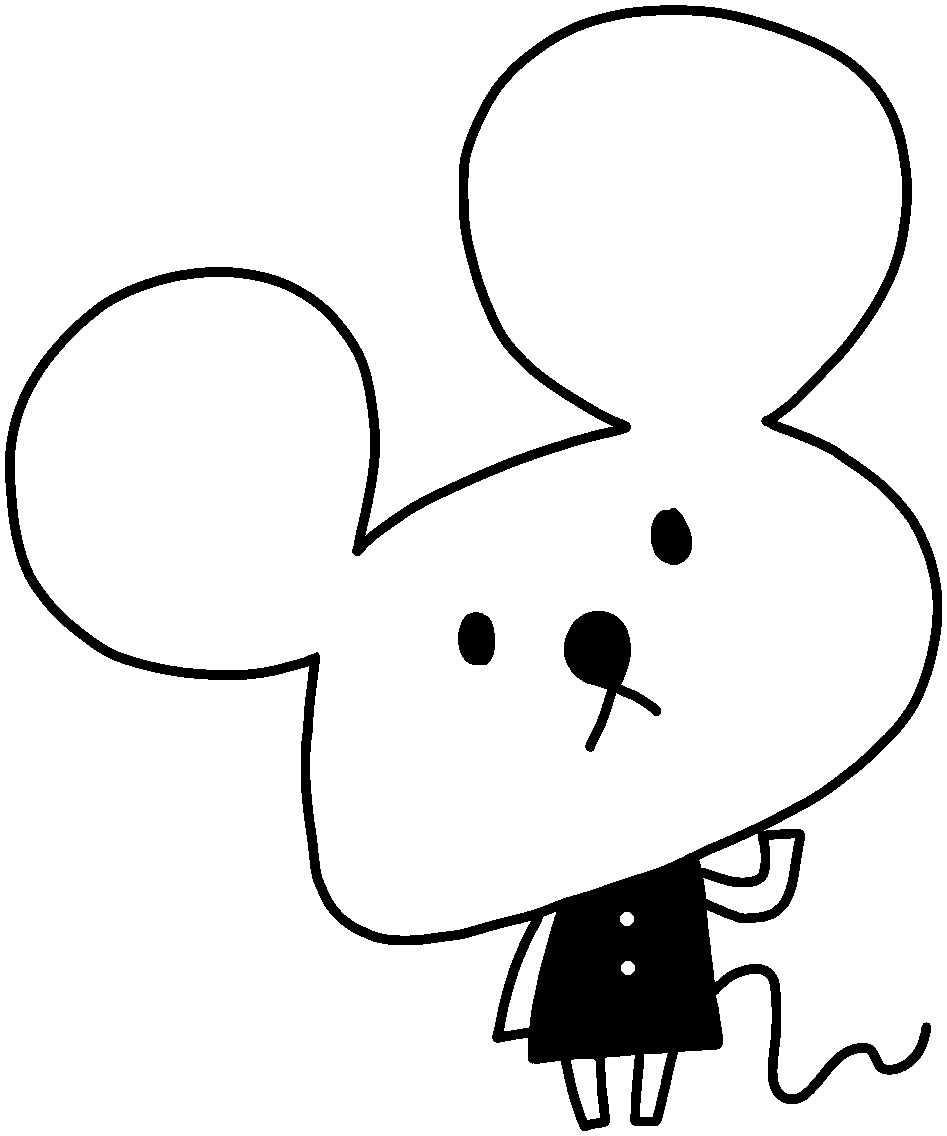
２４＝２３＝２２＝２１＝　　　　　　２０＝

×□

×□

×□

　●２２２３２５の関係性を考えよう。

　　…このことから

ほかの場合でも

言えるのかな？

　　２ｍ×２ｎ＝　　　　　　だと言える。

　●ｍ＝２，ｎ＝０の場合を考えると…

…このことから

２０＝　　　　　だと言える。

課題３　□が負の数の場合を上のように考えよう。

《今日の授業の振り返り・感想》