

■ チャレンジ問題 ■ 小4一学期内容（東京書籍・日本文教）

(1) 十二兆三十万四千五 を 10 倍した数を、数字で書きましょう。

(2) 888枚のクッキーを、男子7人と女子9人で分けました。まず、男子が全員、1人27枚ずつもらいました。
残りを女子全員に、同じ数ずつ、できるだけ多く配りました。配り終えた後、男子1人がもらった数と、女子
1人がもらった数をくらべてみると、男子の方が少なかったようです。何枚、少なかったのでしょうか。

(3) 4年1組の33人に、チンパンジーとゴリラの好ききらいについて、聞いてみました。チンパンジーが好きな人は
23人いて、「ゴリラは好きだけどチンパンジーはきらい」という人は3人いました。チンパンジーとゴリラ、
どちらも好きな人が5人いた場合、どちらもきらいな人は何人いますか。表にまとめて考えてみましょう。

(4) 時計の長いはりと短いはりの間の角の大きさについて考えます。時刻が3時のとき、長いはりと
短いはりの間の角の大きさは、直角になります。時刻が5時のときと、時刻が8時30分のとき、
長いはりと短いはりの間の角の大きさは、それぞれ何度になるでしょうか。

(5) 今日は自分が決めた目標に挑戦するソフトボール投げ大会の日です。あかねさんは24.68m、あおいさんは
34.5m、きいちくんは35mという目標をたてました。記録は、あかねさんは目標より9.9m遠くに投げ、
あおいさんは目標に1.23mたらず、きいちくんは目標に6.42mたりませんでした。では、3人の記録を
くらべると、1位の人は、3位の人より、何m遠くに投げたのでしょうか。