

めあて

学習したことを生かし、贈り物を入れる箱の大きさについて考えよう。

## 発展課題 2

海外にいる子どもたちに支援物資として、みんなが使っている同じクーピーを、贈り物として 20 個送りたいと考えています。送料も考え、どの箱を何個使って送りますか。1 つの箱に入らなかった場合、違う大きさの箱を使ってもいいです（組み合わせ自由）。



S サイズの箱

M サイズの箱

L サイズの箱

S サイズの箱・・・たて 20 cm, 横 19 cm, 高さ 14 cm, 送料 780 円  
 M サイズの箱・・・たて 38 cm, 横 19 cm, 高さ 16 cm, 送料 1590 円  
 L サイズの箱・・・たて 40 cm, 横 38 cm, 高さ 20 cm, 送料 2640 円

## 学習の手順と条件

- ①クーピーの箱の体積を求める
- ②段ボールの各サイズの体積（容積）を求める
- ③それぞれの段ボールに何個クーピーの箱が入るのかを計算して求める
- ④どのサイズの段ボールを何個使うのかを考える
- ⑤その理由を考え分にかく

### 提出

・②～⑤の 4 点をつなげて提出するか、自分なりにわかりやすくまとめて提出

※ノートに計算したり文章を書いたりしたものを写真でとってまとめてもよい。