

＜群馬県教育委員会 オンラインサポート授業＞
算数 小学4年「直方体と立方体①」【要点資料】

＜めあて＞直方体と立方体について調べよう

いろいろな箱の形を仲間分けしてみました。

立体

直方体 長方形だけかこまれた形や、長方形と正方形でかこまれた形

立方体 正方形だけかこまれた形

その他
球
円柱
…
など

直方体と立方体の面、辺、頂点について調べました。

	面の数	辺の数	頂点の数
直方体	6	12	8
立方体	6	12	8

全部同じになりましたね。違うところは何だろう？

	面の形や大きさ	辺の長さ
直方体	向かい合った面は形も大きさも同じ	4本ずつ
立方体	すべて同じ正方形	

直方体と立方体を平面に広げてみました。

展開図