

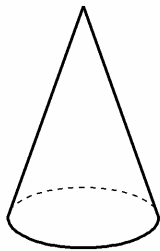
算数 学習相談		学研教育情報資料センター
		小 / 算数 / 6年 / 図形 / 立体 / 理解シート

えんすい
円錐の面や辺の数は、どうなっているの



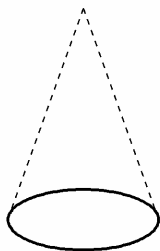
ていめん そくめん
底面と側面に分けて考えるといいよ。

1 下の円錐の面の数を調べましょう。



- ・側面は1つです。
(切り開くと、おうぎ形になります。)
- ・円の底面が1つあります。

2 辺の数を調べましょう。



- ・底面にまるい円周^{えんしゅう}がありますが、まっすぐな線は、どこにもありません。
- ・底面のまわりは、円になっています。



円錐には、辺がないのよ。

3 面の形や面の数をまとめてみましょう。

	底面の形	底面の数	側面の形	側面の数	ちやうてん 頂点の数
円錐	円	1	曲がった面 (曲面) ^{きよくめん}	1	1

[もっと知りたい人へ] 「円柱^{えんちゅう}の面や辺の数は、どうなっているの」も、見ましょう。