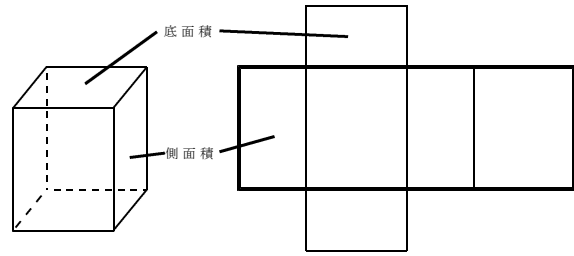


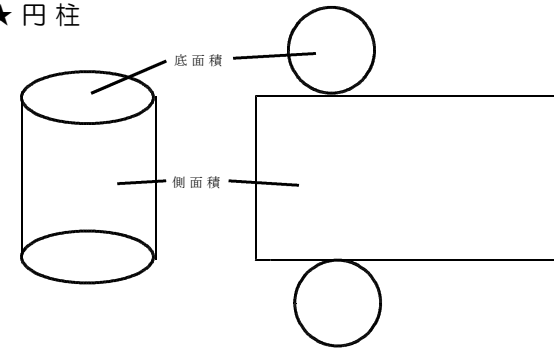
6 立体の表面積

【角柱・円柱の表面積】

★角柱



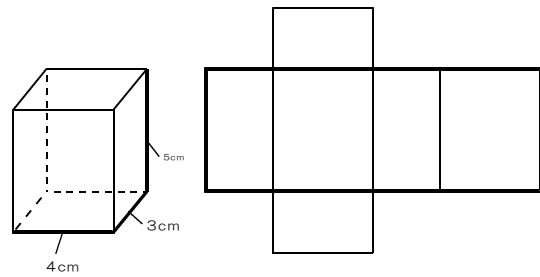
★円柱



※底面積は、底面1つ分の面積

<問題1> 次の角柱の底面積、側面積、表面積を求めなさい。

① 底面積

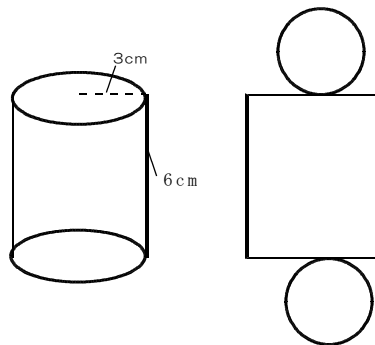


② 側面積

③ 表面積

<問題2> 次の円柱の側面積、底面積、表面積を求めなさい。

① 底面積

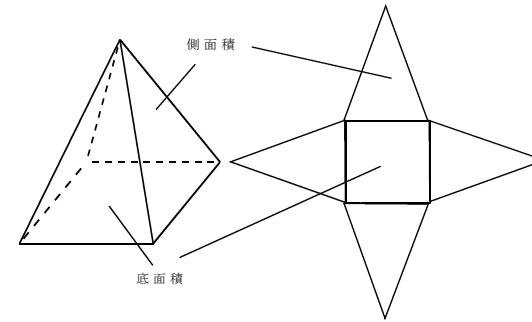


② 側面積

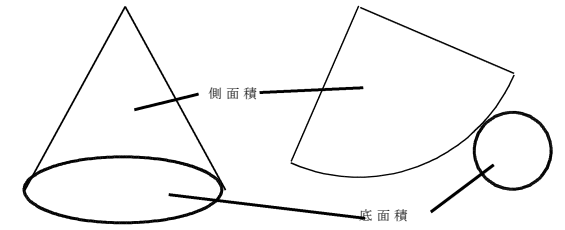
③ 表面積

【角錐・円錐の表面積】

★角錐

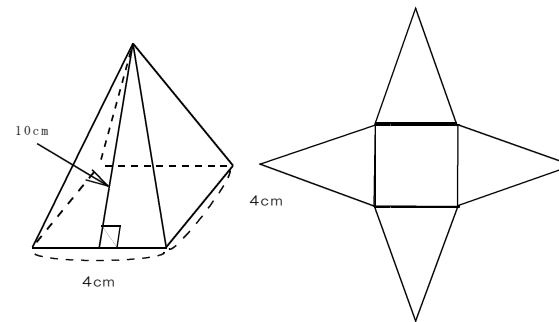


★円錐



<問題3> 次の正四角錐の側面積、底面積、表面積を求めなさい。

① 底面積

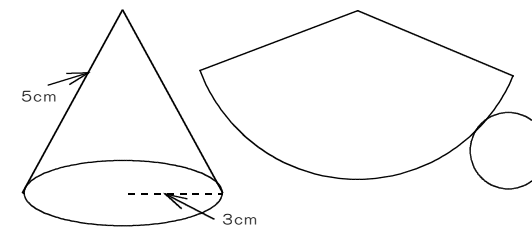


② 側面積

③ 表面積

<問題4> 次の円錐の底面積、中心角、側面積を求めなさい。

① 底面積



② 中心角

③ 側面積
