

算数オンライン塾 2月29日の問題 ー平面図形ー

---

下の図において、点Dは辺BCの真ん中の点、点EはDCの真ん中の点です。また2つの直線DP、EQによって三角形ABCの面積が3等分されています。このとき、BPとPQCとQAの長さの比を、最も簡単な整数の比で表しなさい。

