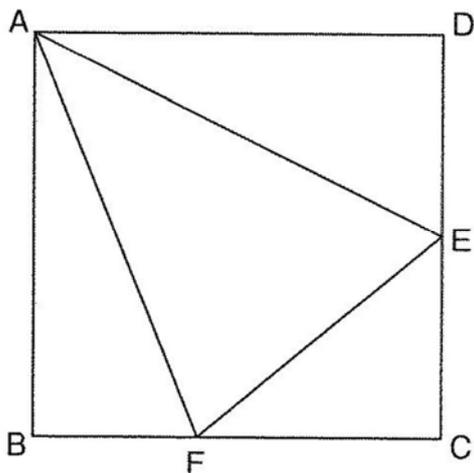


算数オンライン塾 1月10日の問題 —平面図形—

図のように、1辺が7cmの正方形ABCDの辺CDの真ん中の点をE、辺BC上の点をFとします。三角形AFEの面積が、正方形ABCDの面積の $\frac{3}{7}$ であるとき、BFの長さを求めなさい。



【式と考え方】