

$ABCD$  კვადრატის  $BC$  გვერდზე აღებულია ისეთი  $E$  წერტილი, რომ  $\angle ADE = 60^\circ$ .  
იპოვეთ  $ABED$  ოთხკუთხედის ფართობი, თუ  $ED = a$ .

