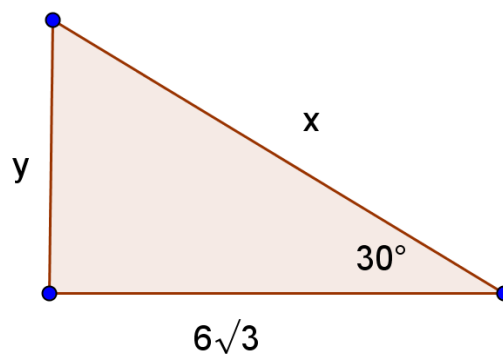
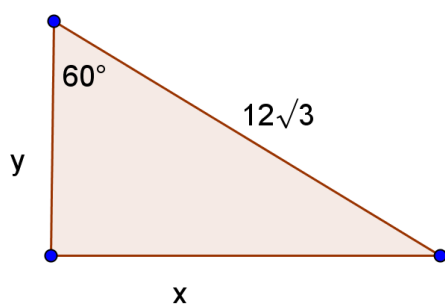


ΤΕΣΤ ΣΕ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

A. Στα παρακάτω ορθογώνια τρίγωνα, να βρείτε τις πλευρές που ζητούνται:

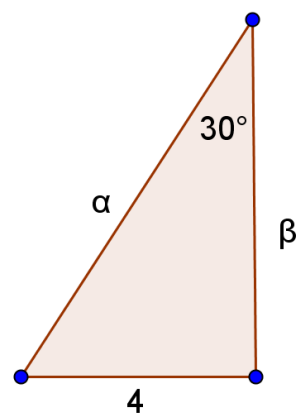
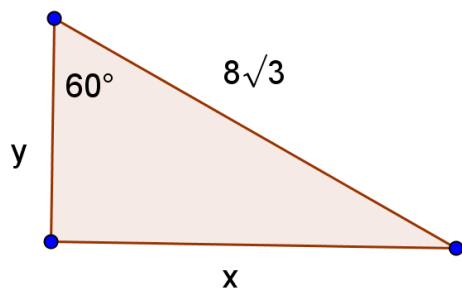


B. Να βρείτε την τιμή της παράστασης

$$A = \sqrt{12} \cdot \varepsilon\phi 30^\circ + \varepsilon\phi^2 60^\circ - 2 \cdot \eta\mu^2 45^\circ$$

ΤΕΣΤ ΣΕ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

A. Στα παρακάτω ορθογώνια τρίγωνα, να βρείτε τις πλευρές που ζητούνται:

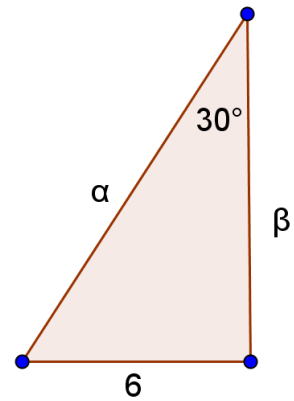
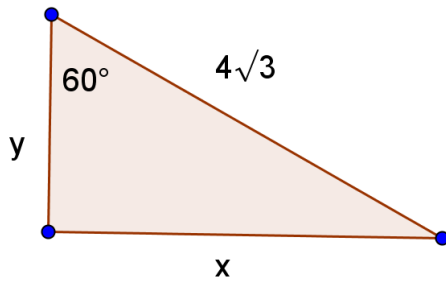


B. Να βρείτε την τιμή της παράστασης

$$A = 5\sqrt{3} \cdot \varepsilon\phi 30^\circ + 2\varepsilon\phi^2 60^\circ - 2 \cdot \eta\mu^2 45^\circ - 3 \cdot \varepsilon\phi 45^\circ$$

ΤΕΣΤ ΣΕ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

A. Στα παρακάτω ορθογώνια τρίγωνα, να βρείτε τις πλευρές που ζητούνται:

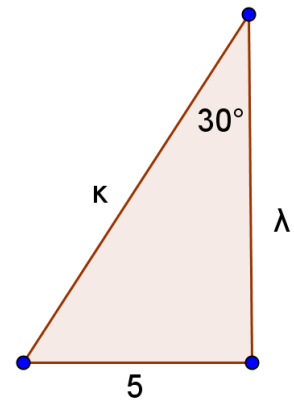
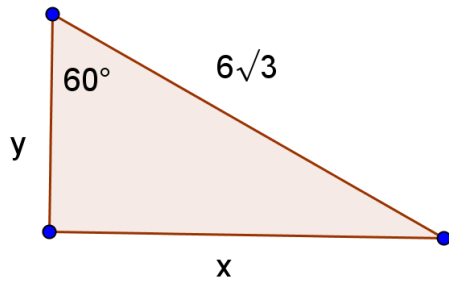


B. Να βρείτε την τιμή της παράστασης

$$A = \sqrt{27} \cdot \varepsilon\phi 30^\circ - \varepsilon\phi^2 60^\circ - 2 \cdot \sigma\upsilon\nu^2 45^\circ$$

ΤΕΣΤ ΣΕ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΑ

A. Στα παρακάτω ορθογώνια τρίγωνα, να βρείτε τις πλευρές που ζητούνται:



B. Να βρείτε την τιμή της παράστασης

$$A = 4\sqrt{3} \cdot \varepsilon\phi 60^\circ + 6 \cdot \varepsilon\phi^2 60^\circ - 2 \cdot \eta\mu^2 45^\circ + \varepsilon\phi^2 45^\circ$$