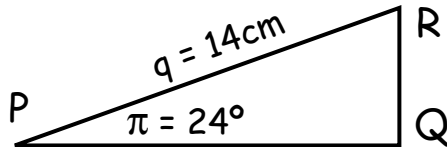


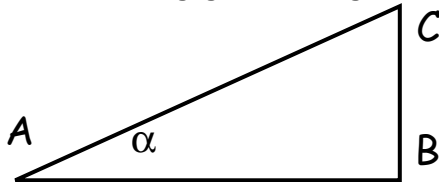
Aufgabe 1:

Berechne in dem gegebenen Dreieck PQR die Länge der Seite PQ!



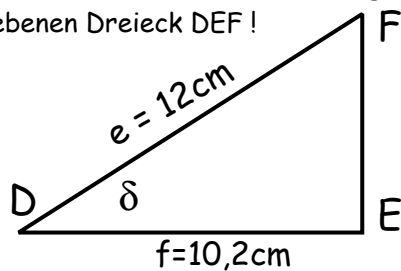
Aufgabe 2:

In dem Dreieck ABC ist der Winkel $\alpha = 32^\circ$. Die Seitenlänge AB beträgt 8,5cm. Berechne die Länge der Seite AC! !!! Genau hinsehen: Welche Seite ist gegeben bzw. gesucht!



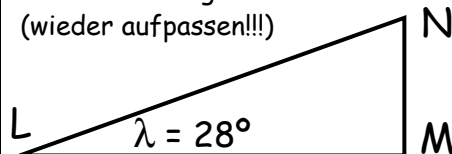
Aufgabe 3:

Berechne den Winkel δ in dem gegebenen Dreieck DEF!



Aufgabe 4:

In dem Dreieck LMN beträgt die Seitenlänge LM genau 18cm. Berechne die Länge der Seite LN! (wieder aufpassen!!!)



Aufgabe 5:

Im Dreieck RST sind die Seitenlängen: RT = 15cm und RS = 12cm. ($\sigma = 90^\circ$) Berechne den Winkel ϱ !

Platz für Skizze:

