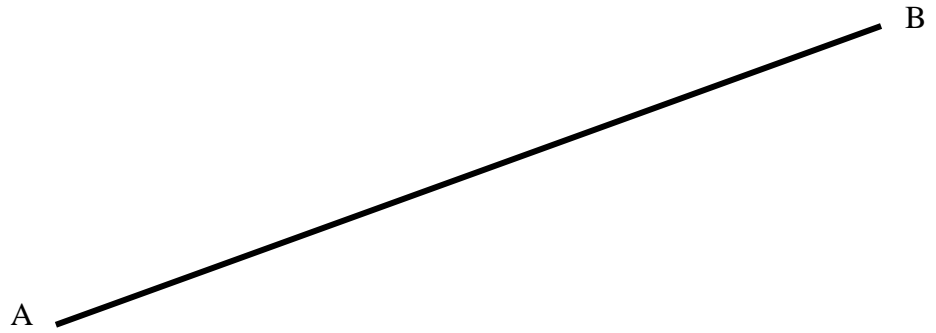
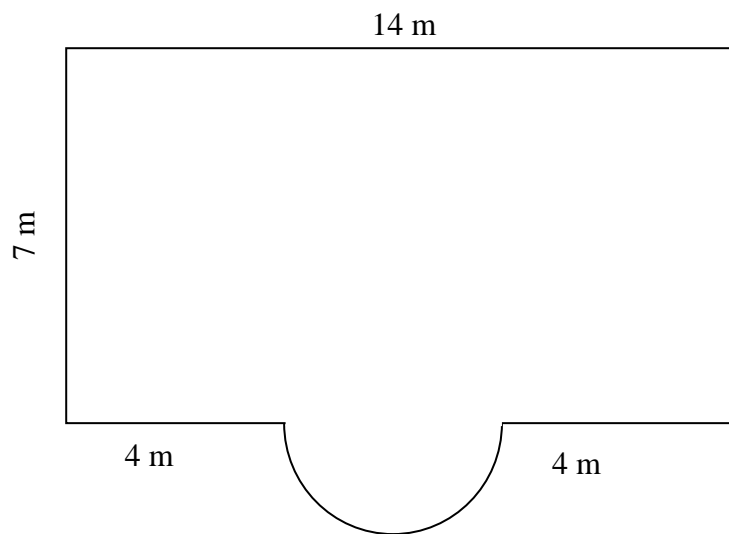


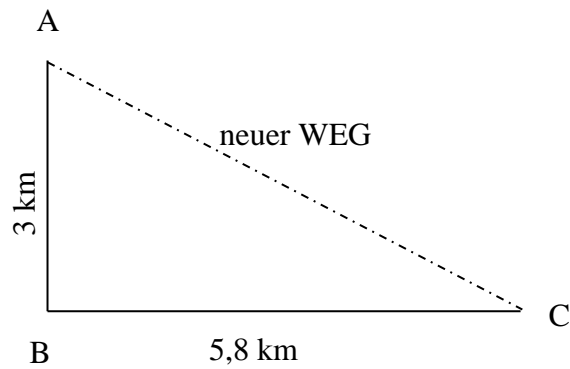
1. Konstruiere den Mittelpunkt der Strecke AB!



2. Berechne den Umfang und die Fläche der vorliegenden Figur!



3. Ein alter Weg führt von A über B nach C. Die Gemeinde baut einen neuen Weg direkt von A nach C. Die Skizze zeigt dir die Maße und Winkel hierzu. Berechne die Länge des neuen direkten Weges von A nach C!



4. Berechne die grau schraffierte Fläche, wenn $r_1=40$ cm !

