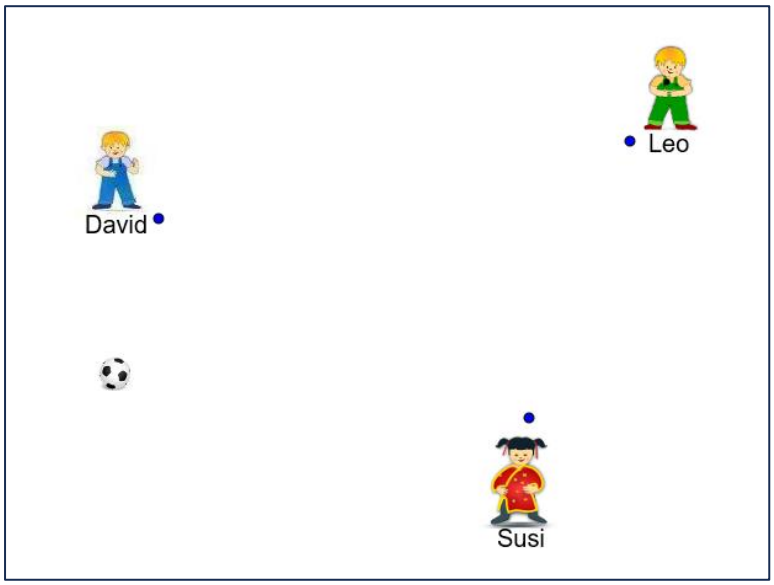
Besondere Kreise entdecken

Susi, David und Leo sind Mannschaftskapitäne. Sie wollen sich die Mannschaft aus ihren Klassenkameraden zusammenstellen. Aber wer darf zuerst wählen? Sie wissen natürlich, dass Lionel und Alexandra die Topleute sind. Sie haben sich dazu eine Methode ausgedacht. Wer zuerst den Ball berührt, fängt an. Dazu muss der Ball natürlich von allen gleichweit entfernt sein. Aber wo muss der Ball dann liegen? Kannst du Ihnen helfen?

Entwickle dazu ein Verfahren, wie du mit Hilfe von Ortslinien den Punkt genau finden kannst.



Beschreibe deine Vorgehensweise

CC BY NC SA