

Liebe Klasse 7b,

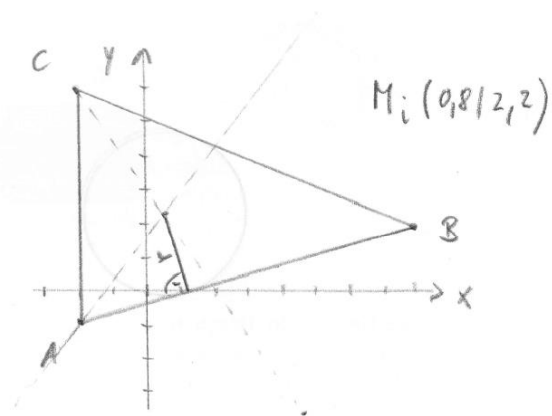
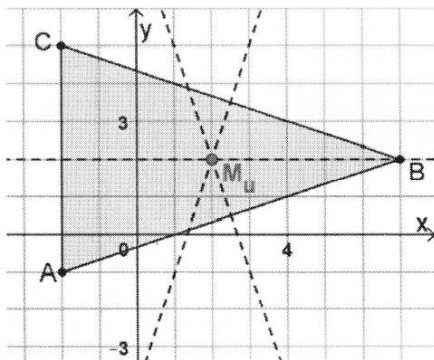
zum Verbessern der Hausaufgabe von gestern hier die Lösung:

Seite 72

Übungsaufgaben

1

Der Umkreismittelpunkt hat die Koordinaten $M_u(2|2)$



Heute üben wir nochmal die Konstruktion des Inkreises.

Dazu schaut euch bitte zuerst folgendes Video an:

<https://www.youtube.com/watch?v=J77oQ8U7wxs>

Jetzt seid ihr dran:

Hellblaues Heft, Überschrift: Übung zum Inkreis, Datum

1. Zeichnet 2 verschiedene Dreiecke in euer Heft. Konstruiert jeweils die Inkreismittelpunkte so wie im Lernvideo.
2. Konstruiere den Inkreismittelpunkt M des Dreiecks ABC mit $A(-2|-1)$, $B(5|0)$ und $C(1|3)$

Ein gutes Gelingen,

liebe Grüße

Christiane Wollny