Name: Test 7b Vierecke 29.05.2023

① **Konstruiere** folgende Vierecke und berechne **Flächeninhalt** und **Umfang**. / 19
Entnimm fehlende Werte aus deiner Zeichnung.

- Trapez: a = 6 cm; c = 4 cm; α = 35°; β = 60°
- Drachenviereck: a = 3 cm; e = 5 cm; α = 90°
- Parallelogramm: a = 2 cm; d = 3 cm; α = 50°

Bedenke die Bezeichnung für Vierecke.

② Berechne den fehlenden Winkel: / 1
α = 134°; β = 90°; γ = 70°

Notenspiegel						
Note	1	2	3	4	5	6
Punkte	18½	15	12	8	4	0
Anzahl						

Punkte: **/ 20**

Note

Unterschrift

Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/test-7b-vierecke