



Konstruktion des Punktes  $M$ , der  $AB$  im Verhältnis 4 : 3 teilt:

- ① Punkt  $C_1$  willkürlich wählen
- ② Strecke  $AC_1$  mit Parallelogrammkonstruktion sechs mal anhängen ergibt Punkte  $C_2$  bis  $C_7$
- ③ Gerade durch  $B$  und  $C_7$
- ④ Parallele zu  $BC_7$  durch  $C_4$
- ⑤ Gerade durch  $A$  und  $B$
- ⑥  $M$  ist der Schnittpunkt von  $AB$  und der Parallelen