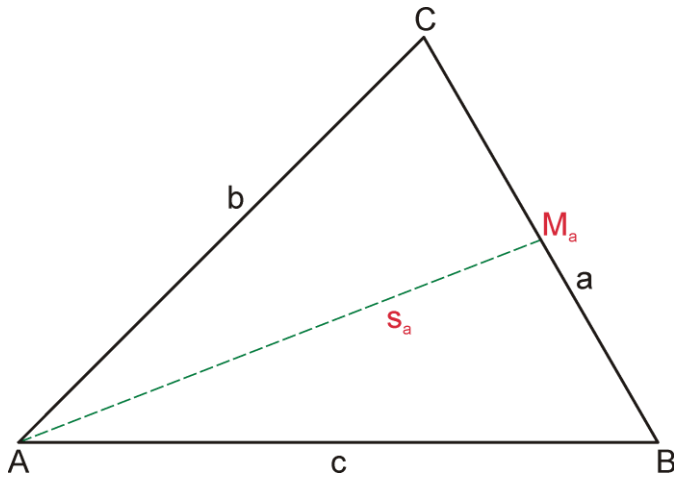


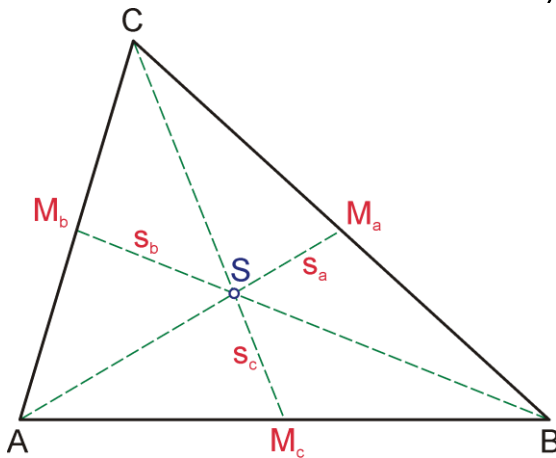
Der Schwerpunkt Lösungen

1.

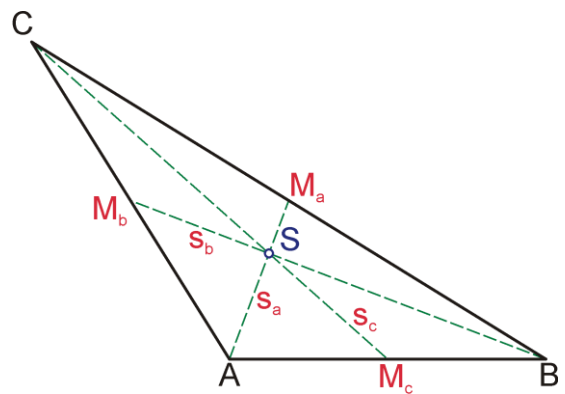


2. Wenn man ein Dreieck in seinem Schwerpunkt unterstützt, befindet es sich im Gleichgewicht, d.h. man kann es im Schwerpunkt balancieren.

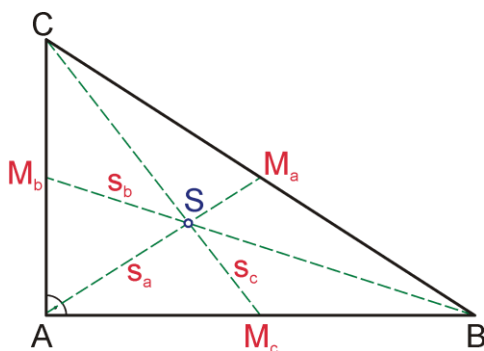
3. a)



b)



c)



4. Das ist unmöglich. Man kann ein Dreieck in seinem Schwerpunkt immer balancieren. Das geht aber nur, wenn der Schwerpunkt im Dreieck liegt.