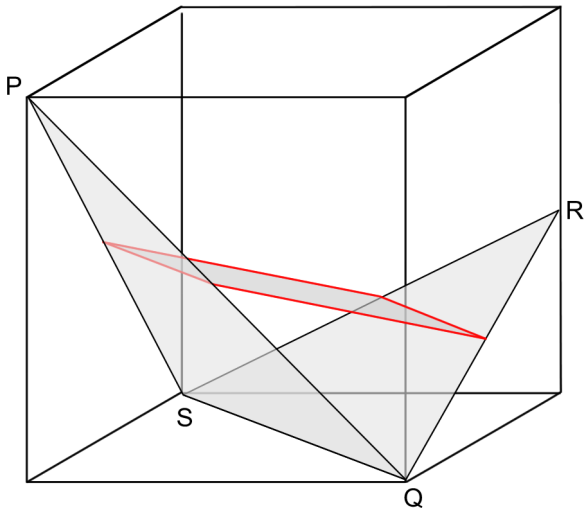


- Im Würfel wird ein räumliches Viereck aus den Würfecken PQS und der Kantenmitte R eingetragen. Anschliessend werden die Mitten dieser Vierecksseiten miteinander verbunden.
Beschreibe das entstehende Viereck.



- Die Linien VW (Raumdiagonale) und UM (Verbindung Würfecke zu Flächenmitte) schneiden sich nicht. Begründe.

