

1. Du verstehst die Begriffe und Konzepte der Zweitafelprojektion aus dem Stoff der letzten Prüfung. Aktiv verlangt sind in der kommenden Prüfung noch
  - Beschriftungen
  - Konstruktionsbericht
  - Konstruktion der 1. Standardaufgabe
  - Konstruktion von Seitenrissen
2. *3. Standardaufgabe:* Du kannst den fehlenden Riss einer Geraden konstruieren, so dass die Gerade in einer gegebenen Ebene liegt. (Übungen 34–47)
3. Du weißt was eine *Spurparallele* ist und kannst diese insbesondere zur Konstruktion bei der 4. Standardaufgabe einsetzen.
4. Die Spurnormale und die Erhaltungssätze über rechte Winkel gehören *nicht* zum Prüfungsstoff.
5. *4. Standardaufgabe:* Du kannst den fehlenden Riss eines Punkts konstruieren, so dass der Punkt in einer gegebenen Ebene liegt. (Übungen 48–53)
6. *5. Standardaufgabe:* Du kannst die Schnittgerade von zwei Ebenen konstruieren, deren Spuren gegeben sind. (Übungen 54–57)
7. *6. Standardaufgabe:* Du kannst den Schnittpunkt einer Gerade mit einer Ebene konstruieren. (Übungen 58–67)
8. *Sichtbarkeit:* Du kannst die Sichtbarkeit von Geraden und Ebenen im Raum anhand des DG-Bildes beurteilen. (Übungen 68, 69)