

VORNAME:

Lösungen

Berufskennntnisse BK 3

Visualisierung

Pos. 3	Visualisierung	schriftlich	45 Min.	-
--------	----------------	-------------	---------	---

Bei der „Visualisierungs“ Prüfung werden neben Wissen vor allem auch ihre Zeichnerischen-, Darstellungs-, Fähigkeiten abgefragt.

Für die Lösung der vorliegenden 3 Aufgaben/Fragen stehen Ihnen 45 Minuten zur Verfügung.

Wir wünschen Ihnen gutes Gelingen.

Ermittlung der Noten

Sie können in BK 3, maximal **36 Punkte** erreichen. Für die Note 6 benötigen Sie **35 Punkte**.

Die Note wird wie folgt errechnet:

E = erzielte Punktzahl
A = max. Punktzahl =

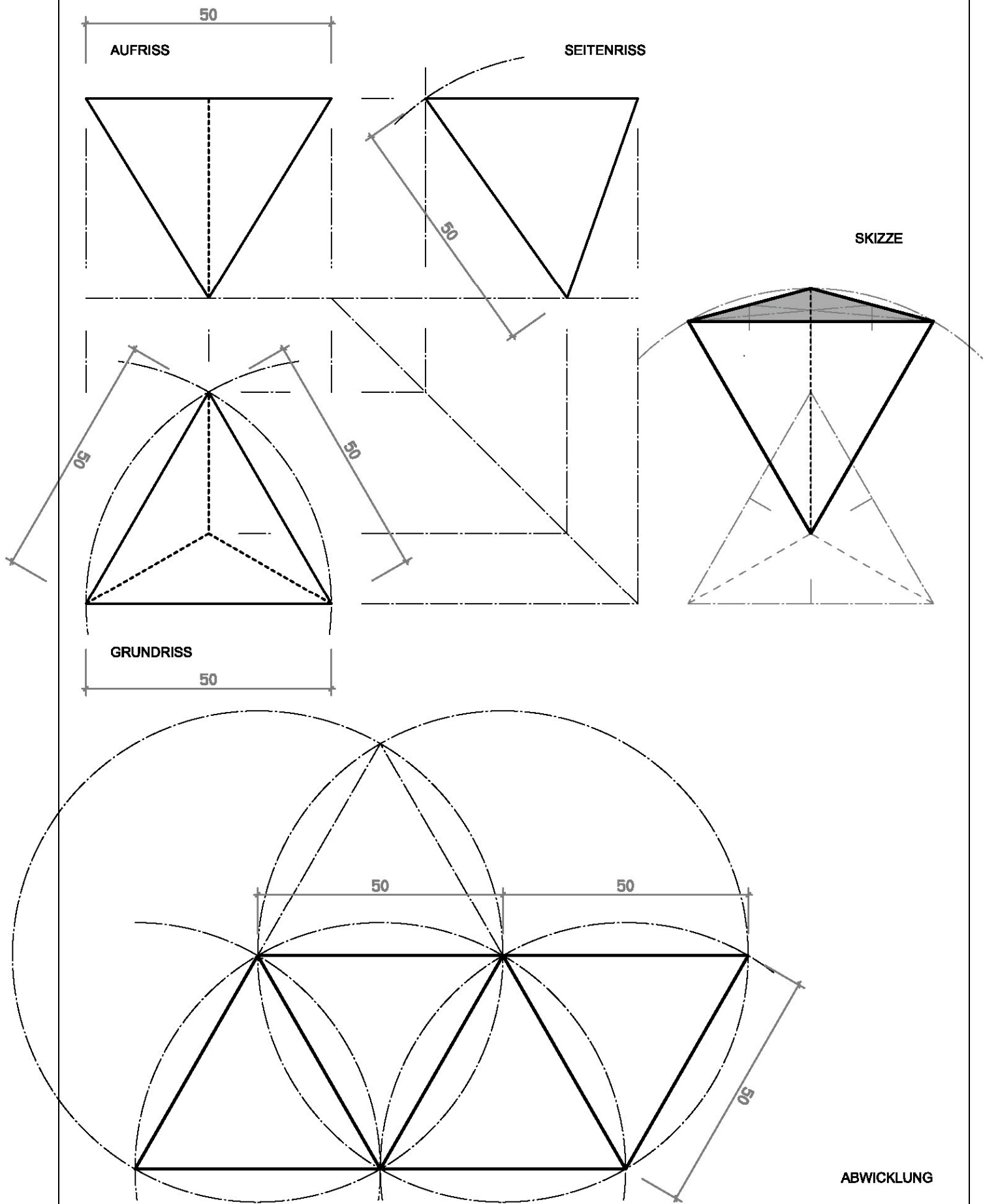
$$\frac{E \times 5}{A} + 1 = \text{Note}$$

Beispiel: $\frac{29 \times 5}{35} + 1 = 5.14$

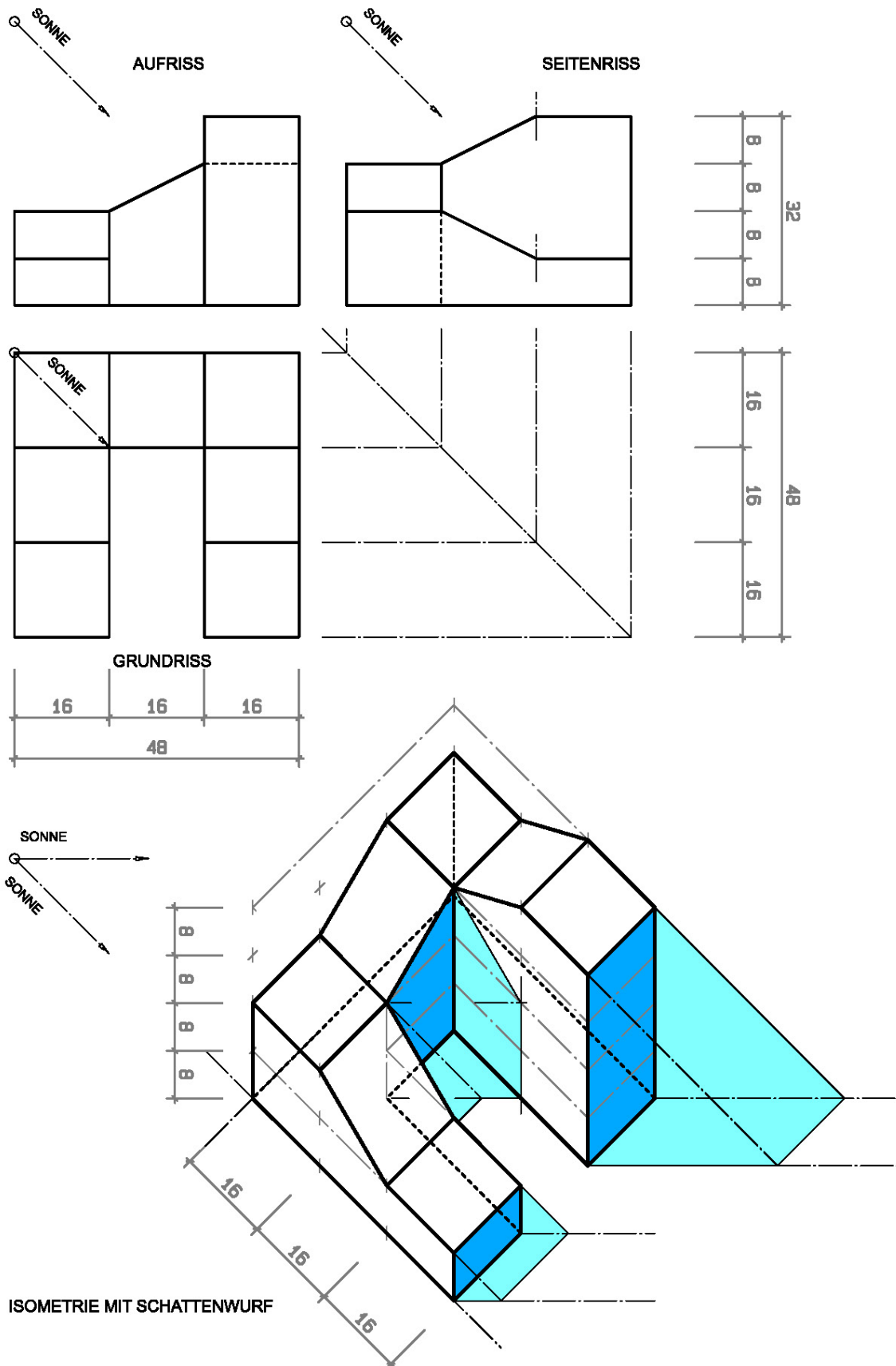
$$\begin{array}{r} \text{.....} \times 5 \\ \text{Prüfung: } \text{.....} + 1 = \\ \text{.....} \end{array}$$

		Note BK 3
Erreichte Punktzahl	„Visualisierung“	Note BK 3
.....		
Visum der Experten / der Expertin		
.....		
Übertragen in Notenblatt Datum/Visum		
.....		

1. Zeichnen Sie die ABWICKLUNG des unten mit einer 3-Tafelprojektion und Isometrie dargestellten Körpers.



2. Zeichnen Sie die **ISOMETRIE** des unten mit einer 3-Tafelprojektion dargestellten Körpers sowie den **EIGEN- und WURF-Schatten**. (Sonnen- Licht- Richtung ist mit Pfeil markiert 45 °)



3. Zeichnen Sie eine FLUCHTPUNKTPERSPEKTIVE der Trägerdecke gemäss angegebenem Standpunkt, Bildebene und Horizont.

