

1. Hexagonale Prismen dritter Stellung, rechts und links.
2. Rhomboeder erster Stellung, + und —.
3. Rhomboeder zweiter Stellung, rechts und links.
4. Rhomboeder dritter Stellung, + und —, rechts und links.

V. Trigonal-pyramidale Klasse. 1. Stufe. Erzeugende Symmetrie  $3p$  (trigyrisch pedial) Fig. 150. Volle Symmetrie Fig. 151.  $c$ -Achse heteropolar. (Hemimorphismus). Sieben Gestaltstypen entsprechend Fig. 151 und 131.

- A. Trigonale Prismen erster Stellung, + und —.
- B. Trigonale Prismen zweiter Stellung, rechts und links.
- C. Pedien, oben und unten.

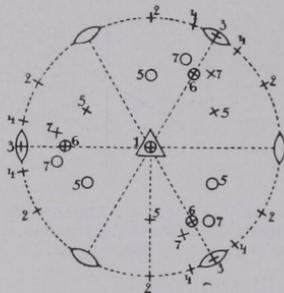


Fig. 147. Die sieben Formentypen der trigonal-trapezoedrischen Klasse.

1. Trigonale Prismen dritter Stellung, + und —, rechts und links.
2. Trigonale Pyramiden erster Stellung, + und —, oben und unten.
3. Trigonale Pyramiden zweiter Stellung, rechts und links, oben und unten.
4. Trigonale Pyramiden dritter Stellung, + und —, rechts und links, oben und unten.

VI. Ditrigonal-bipyramidale Klasse. Erzeugende Symmetrie  $3s$  (trigyröidisch-sphenoidisch) Fig. 152. Volle Symmetrie Fig. 153. Sieben Gestaltstypen entsprechend Fig. 153 und 131.

- A. Hexagonales Prisma erster Stellung.
- B. Trigonale Prismen zweiter Stellung, rechts und links.
- C. Pinakoid.

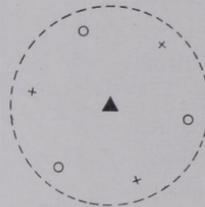


Fig. 148. Erzeugende Symmetrie der trigonal-rhomboedrischen Klasse ( $3p_1$ ).

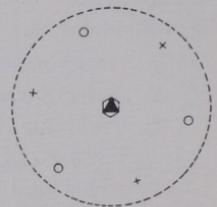


Fig. 149. Allgemeines trigonal-rhomboedrisches Bauschema.

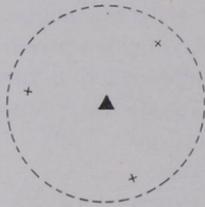


Fig. 150. Erzeugende Symmetrie der trigonal-pyramidalen Klasse ( $3p$ ).

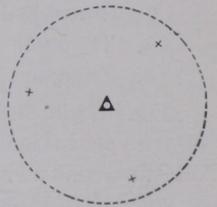


Fig. 151. Allgemeines trigonal-pyramidales Bauschema.