

Sportwettbewerb

An einem Sportwettbewerb nehmen 20 Personen teil. Diese werden in Gruppen eingeteilt.

Aufgabenstellung:

Interpretieren Sie $\binom{20}{4} = 4845$ im gegebenen Sachzusammenhang.

[0/1 P.]

Möglicher Lösungsweg

Es gibt 4 845 Möglichkeiten für die Auswahl einer Viererguppe.

oder:

Es gibt 4 845 Möglichkeiten, aus den 20 Personen eine Gruppe von 4 Personen auszuwählen.

Ein Punkt für das richtige Interpretieren im gegebenen Sachzusammenhang.

Grundkompetenz: WS 2.4