

# JAHRGANGSSTUFENTEST 2024 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHRGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

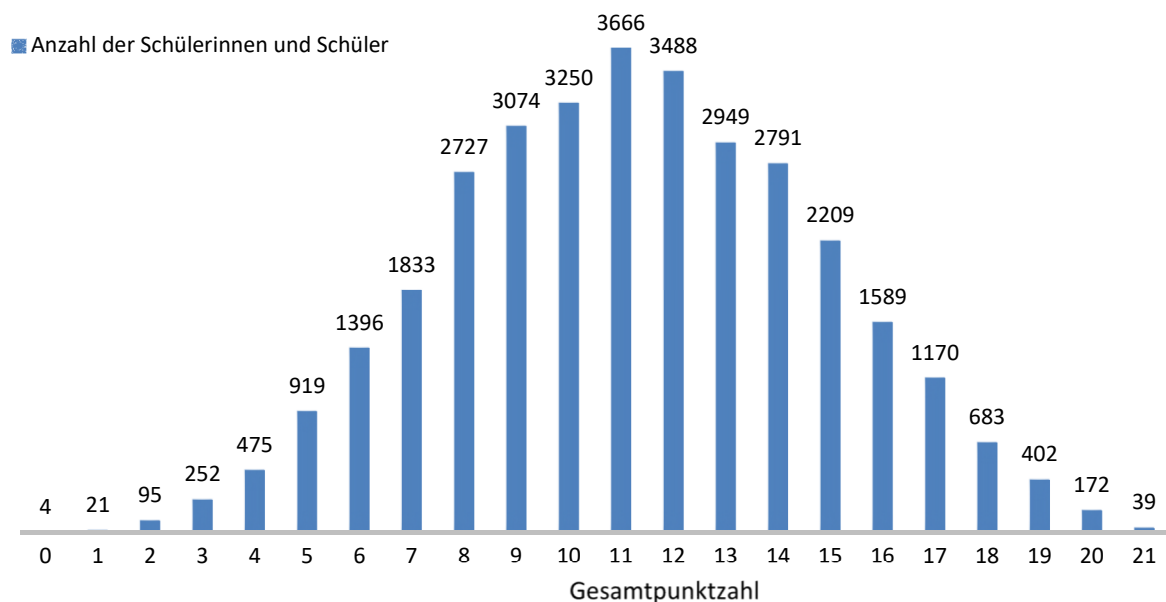
## Teilnehmende

Bayernweite Teilnahme: **33204 Schülerinnen und Schüler**

Fehlquote: **5 %**

Notendurchschnitt: **3,25**

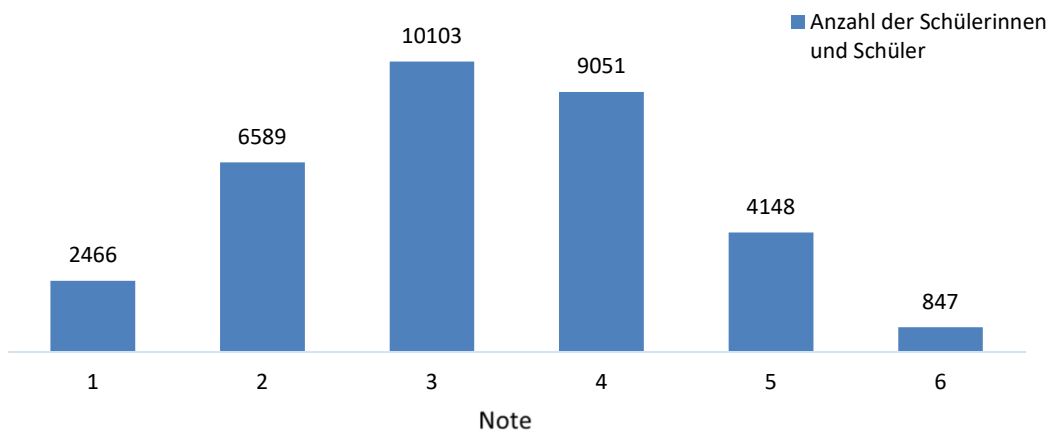
## VERTEILUNG DER GESAMTPUNKTE BAYERNWEIT



# JAHGANGSSTUFENTEST 2024 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

## VERTEILUNG DER NOTEN

BAYERNWEIT



## Auswertung

### ■ Vorbemerkung

Zu jeder Aufgabe ist eine Zuordnung zu den allgemeinen mathematischen Kompetenzen und mathematischen Leitideen angegeben. Aufgeführt sind jeweils die im Vordergrund stehenden Kompetenzen und Leitideen.

### ■ MATHEMATISCHE LEITIDEEN – PIKTOGRAMME



ZAHL



MESSEN



RAUM UND FORM



FUNKTIONALER ZUSAMMENHANG



DATEN UND ZUFALL

# JAHRGANGSSTUFENTEST 2024 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHRGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

## Aufgabe 1a: Grundrechenarten

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 75 %

## Aufgabe 1b: Grundrechenarten

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 65 %

## Aufgabe 2a: Grundrechenarten

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 56 %

## Aufgabe 2b: Grundrechenarten

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 57 %

## Aufgabe 3: ANNA-Zahl

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 42 %

## Aufgabe 4: Zahlengerade

$\frac{1}{2}$  MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 73 %

## Aufgabe 5: Runden

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 68 %

## Aufgabe 6: Nachfolger

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 34 %

## Aufgabe 7: Zwei Lücken

$\frac{1}{2}$  PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 56 %

## Aufgabe 8: Teilbarkeit

$\frac{1}{2}$  PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 86 %

## Aufgabe 9: Quadernetz

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 29 %

# JAHRGANGSSTUFENTEST 2024 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHRGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

## Aufgabe 10: Senkrechte

 MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 34 %

## Aufgabe 11: Kreissektor

 MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 50 %

## Aufgabe 12: Würfelanzahl

 MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 18 %

## Aufgabe 13: Umrechnung

$\frac{1}{2}$  MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 53 %

## Aufgabe 14: Bretterwand

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 52 %

## Aufgabe 15: Kassenzettel

 KOMMUNIZIEREN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 65 %

## Aufgabe 16: Riesenrad

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 53 %

## Aufgabe 17: Blatt

 MATHEMATISCH MODELLIEREN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 29 %

## Aufgabe 18: Quadrat

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 57 %

## Aufgabe 19: Schlafdauer

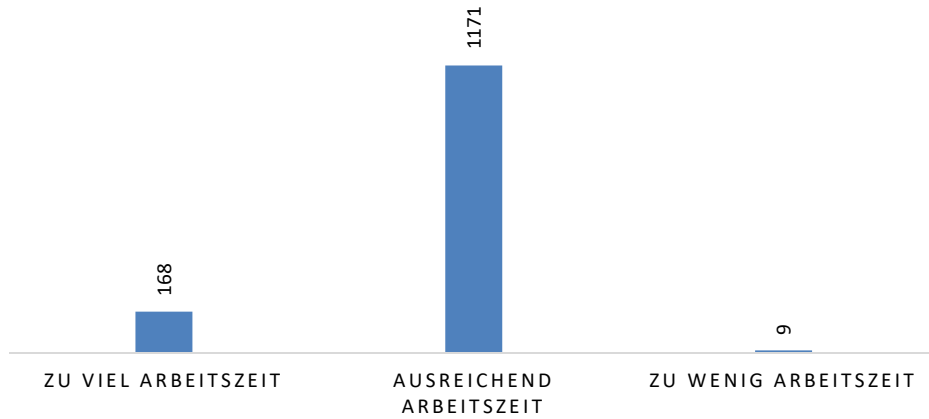
 MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 71 %

# JAHRGANGSTUFENTEST 2024 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHRGANGSTUFE 6 DER REALSCHULEN

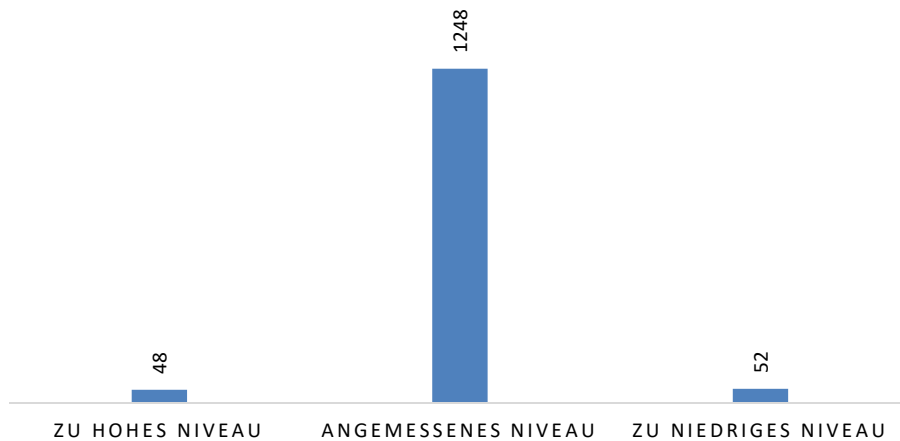
## RÜCKMELDUNGEN ZUR ARBEITSZEIT

BAYERNWEIT



## RÜCKMELDUNGEN ZUM NIVEAU

BAYERNWEIT



## RÜCKMELDUNGEN ZUM DIAGNOSEBOGEN

BAYERNWEIT

