

JAHRGANGSSTUFENTEST 2013 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHRGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

Bayernweit nahmen teil:

35866 Schülerinnen und Schüler
(37395*)

Fehlquote:

3,2 %
(2,4%*)

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht:

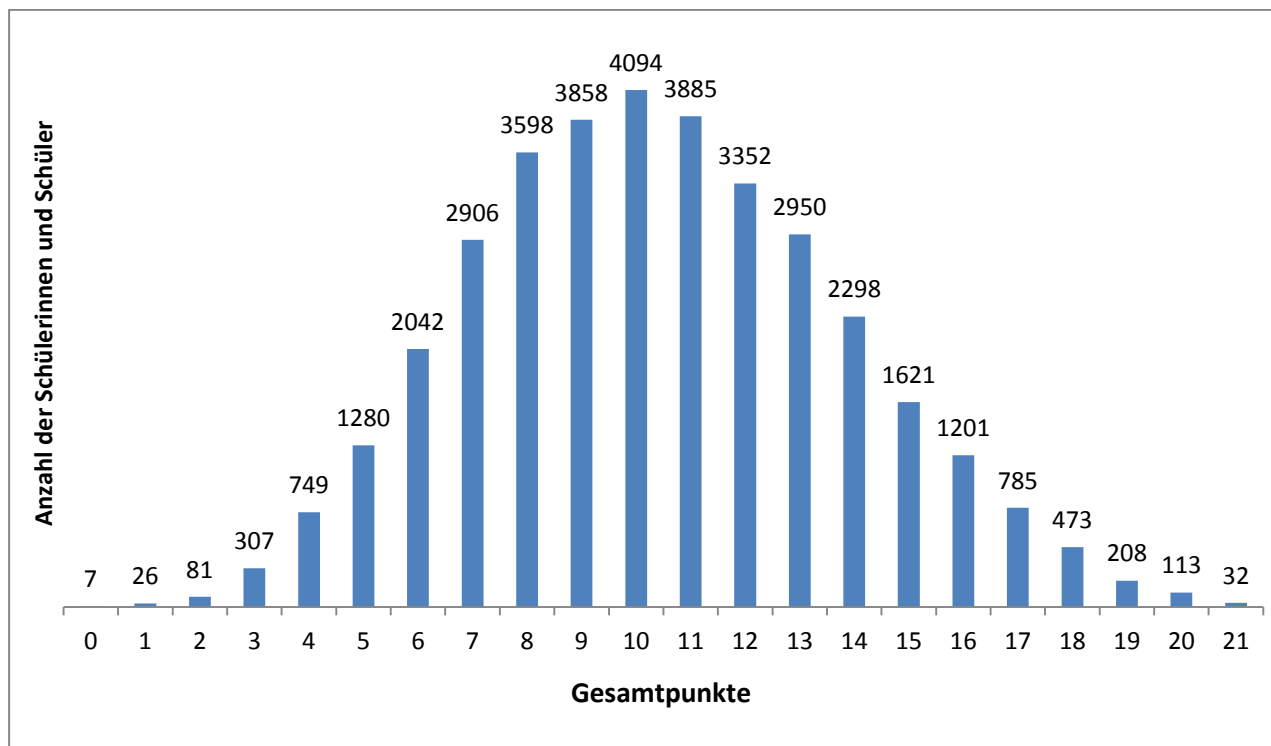
49,6%
(49,7%*)

Notendurchschnitt:

3,2
(3,2*)

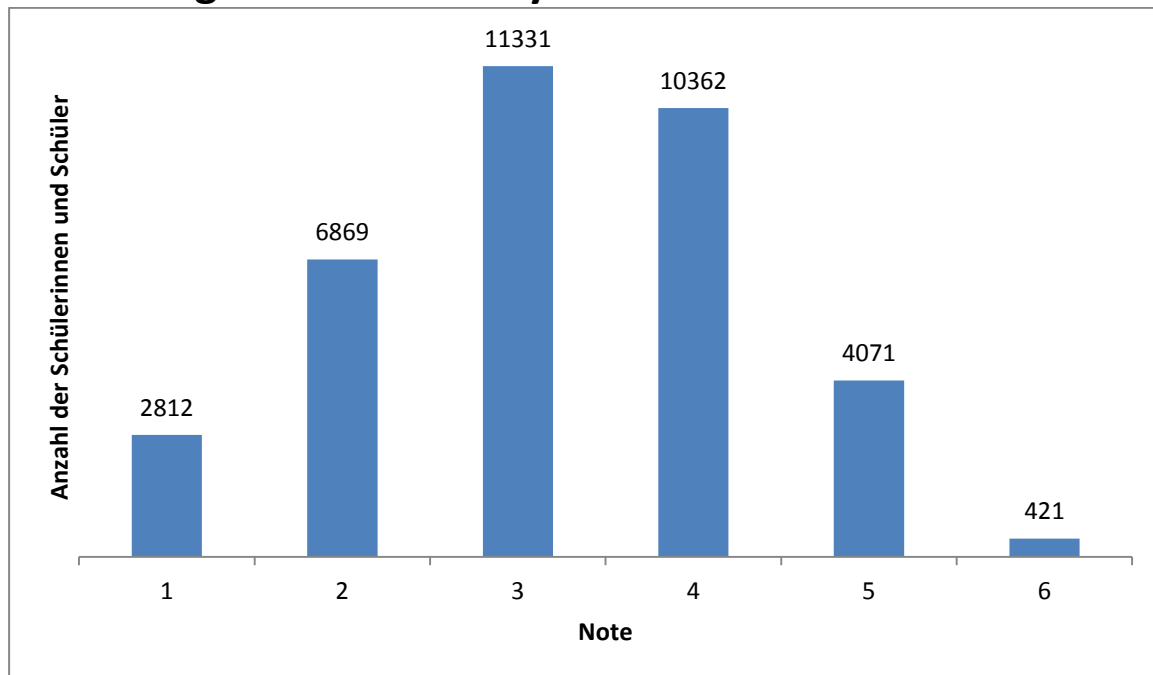
* Jahrgangsstufentest 2012

Verteilung der Gesamtpunkte - bayernweit:



JAHGANGSSTUFENTEST 2013 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


JAHGANGSSTUFENTEST 2013 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

Aufgabe 1: Berechnung

 MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 53,34%

Aufgabe 2: Norberts Fehler

 ARGUMENTIEREN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 63,04%

Aufgabe 3: Würfel

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 21,31%

Aufgabe 4: Plättchen

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 41,38%

Aufgabe 5: Terme

 MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 65,57 %

Aufgabe 6: KLARA

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 57,66 %

Aufgabe 7: Marathonlauf

 MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 58,65 %

Aufgabe 8: Spielwürfel

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 55,50 %

Aufgabe 9: Taler, Gulden, Kreuzer

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 54,94 %

Aufgabe 10: Alter

 KOMMUNIZIEREN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 88,35 %


Aufgabe 11: Zahlenrätsel

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 16,79 %

JAHGANGSSTUFENTEST 2013 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

Aufgabe 12: Quadrat und Kreuz

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 28,20 %

Aufgabe 13: Größenumwandlung

 MIT SYMBOLISCHEN, FORMALEN UND TECHNISCHEN ELEMENTEN DER MATHEMATIK UMGEHEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 43,92 %

Aufgabe 14: Verkehrszählung

 MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN


Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 53,25 %

Aufgabe 15: Steinlaus

 MATHEMATISCH MODELLIEREN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 39,30 %

Aufgabe 16: Hundebeine

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 64,01 %

Aufgabe 17: Klammer

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

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 34,04 %

Aufgabe 18: Telefonnummern

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 80,90 %

Aufgabe 19: Quadrat zeichnen

 MATHEMATISCHE DARSTELLUNGEN VERWENDEN

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 33,50 %

Aufgabe 20: Zahlenfolge

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

Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 42,39 %

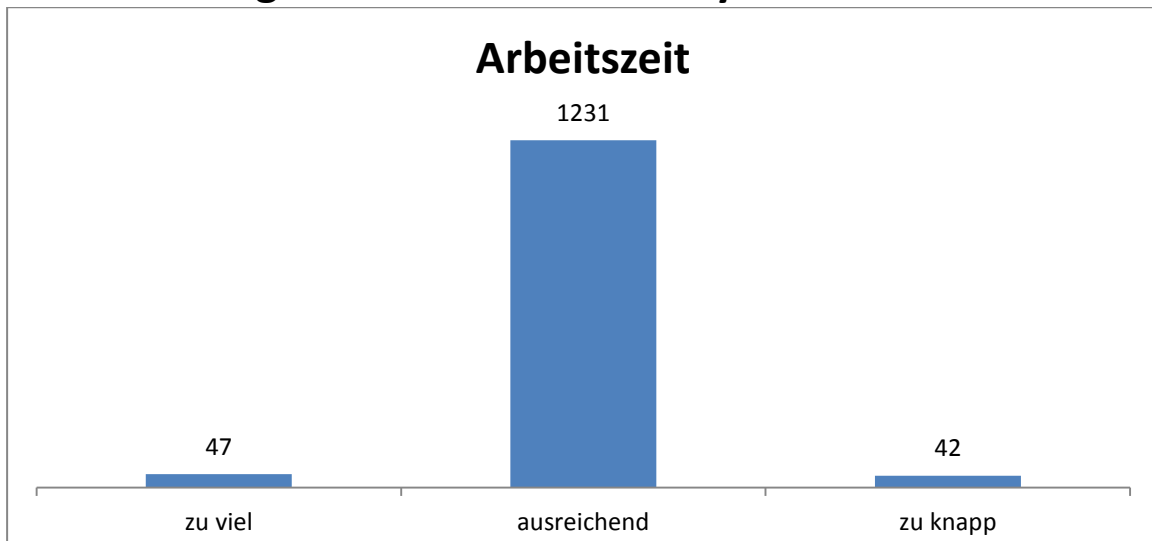
Aufgabe 21: Zahlenrätsel

 PROBLEME MATHEMATISCH LÖSEN

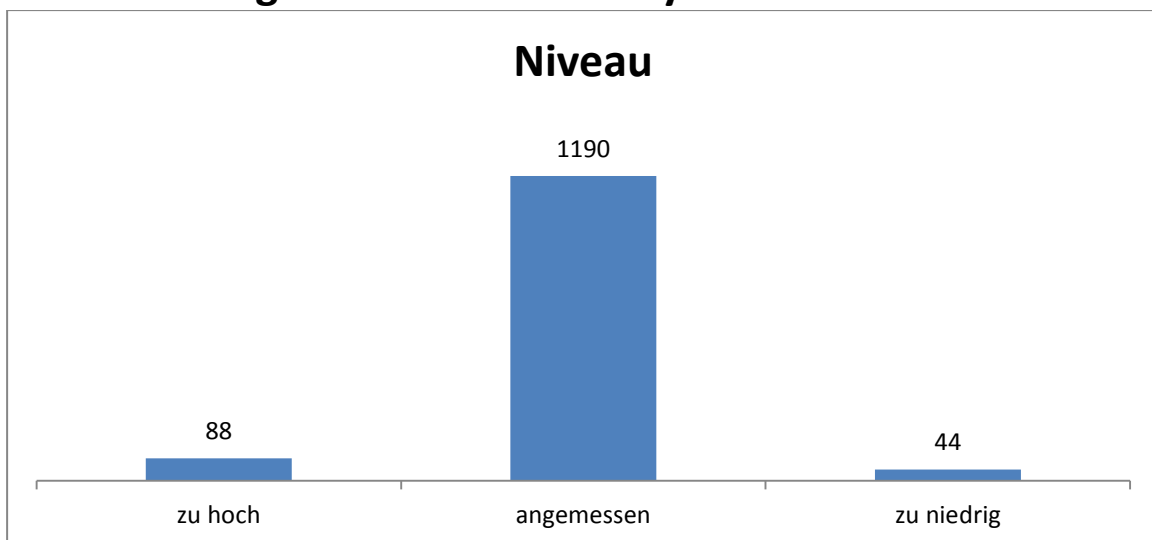
Von den bayernweit möglichen Punkten wurden erreicht: 44,78 %

JAHRGANGSSTUFENTEST 2013 IM FACH MATHEMATIK FÜR DIE JAHRGANGSSTUFE 6 DER REALSCHULEN

Rückmeldungen zur Arbeitszeit - bayernweit:



Rückmeldungen zum Niveau - bayernweit:



Rückmeldungen zum Diagnosebogen - bayernweit:

