



ریاضی کی تجزیاتی رپورٹ، 2022-2023

الینوائے لرننگ سٹینڈرڈز میں ان مہارتوں، مشمولات کے علم اور تجزیاتی سوچ کی صلاحیتوں کی وضاحت کی گئی ہے جو ہائی اسکول کے اختتام پر طلباء کو کالج اور کیریئر کی درست سمت میں جانے کے لیے تیار ہونے کے لیے درکار ہوتی ہیں۔ الینوائے اسیسمنٹ ریڈینیس (IAR) اس بات کا تخمینہ لگاتا ہے کہ **FIRSTNAME** الینوائے لرننگ سٹینڈرڈز کے حساب سے کس قدر کامیاب ہے۔



IL والدین کے پورٹل <https://il-results.pearsonaccessnext.com> پر جانے کے لیے QR کوڈ اسکین کریں اور اپنے بچے کی کارکردگی کے نتائج آن لائن دیکھنے کے لیے درج ذیل کوڈ کا استعمال کریں۔

2v9dsnhRyY4

میں اس رپورٹ کو کیسے استعمال کر سکتا ہوں؟

موجودہ تعلیمی کارکردگی کی وضاحت کرنے کے لیے سٹیٹ بورڈ آف ایجوکیشن نے IAR اسکورز کو مہارتوں کے پانچ لیولز میں تقسیم کیا ہے۔

اپنے ٹیچر سے درج ذیل پوچھیں:

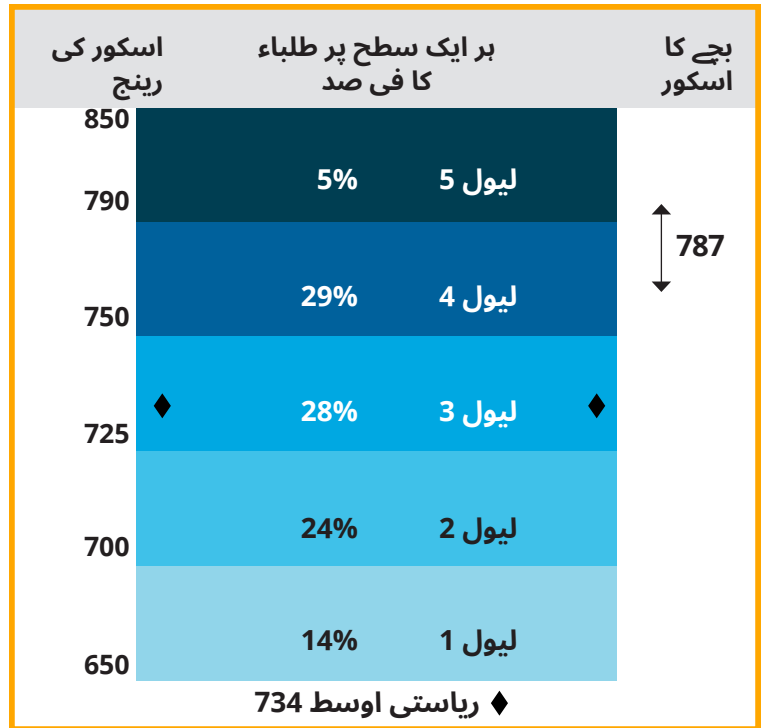
- ان مہارتوں اور تنقیدی سوچ کی صلاحیتوں کی مثالوں کے لیے جو 3rd گریڈ کی ریاضی میں مہارت کی مختلف سطحوں کی خصوصیت ہیں یا مزید معلومات کے لیے <https://il.mypearsonsupport.com/reporting> ملاحظہ کریں۔
- یہ رپورٹ آپ کے بچے کی موجودہ خوبیوں اور مشکلات کے بارے میں کیا کہتی ہے۔
- وہ اس سال کیا کریں گے اور آپ کے بچے کی پیش رفت میں مدد کے لیے گھر پر کیا جا سکتا ہے؟

آپ کے بچے کا اسکور

FIRSTNAME نے IAR 2023 پر 3rd گریڈ میں **787** کا اسکور حاصل کیا ہے۔ یہ اسکور بچے کی حالیہ تعلیمی مہارتوں اور علم اور سیکھی ہوئی چیزوں کا نئے تعلیمی کاموں پر اطلاق کرنے کی اس کی موجودہ صلاحیتوں کا تخمینہ دکھاتا ہے۔ اعلیٰ اسکورز عموماً ریاضی کے علم کی ایک مضبوط رینج اور اس علم کا اطلاق زیادہ پیچیدہ تعلیمی کاموں اور مسائل پر کرنے کی زیادہ صلاحیت کی عکاسی کرتے ہیں۔

یہ یاد رکھنا اہم ہے کہ آپ کے بچے کا IAR اسکور اس کی موجودہ تعلیمی ترقی کا ایک **تخمینہ** ہے۔ آپ کے بچے کا اسکور **9.8** پوائنٹس تک کم یا زیادہ بھی ہو سکتا ہے۔ یہ آپ کے بچے کا کئی مرتبہ ٹیسٹ لیے جانے پر اس کے اسکور میں ہونے والی متوقع تبدیلی ہوتی ہے۔ اسکورز میں پائے جانے والے چھوٹے موٹے تضادات کو بڑھا چڑھا کر بیان نہیں کیا جانا چاہیئے۔

یہ یاد رکھنا اہم ہے کہ ماضی کی کارکردگی سے مستقبل کی تعلیمی ترقی اور کامیابیوں کا تعین نہیں کیا جا سکتا۔ اعلیٰ معیار کی تعلیم اور طالب علم کی ذاتی کوشش اور رغبت مستقبل کی کارکردگی کو بہتر بنانے میں معاون ہو سکتی ہے۔



پیش گوئی شدہ Quantile @ پیمائش: 850Q اور رینج: 800Q - 900Q
اپنے طالب علم کو ریاضی کی مہارتوں اور تصورات میں ان کی قابلیت کے لیے موزوں مواد کے ساتھ ملانے کے لیے www.quantiles.com پر پیش گوئی شدہ کوانٹائل رینج درج کریں۔

طالب علم کی ترقی کا صدویہ

اس سال طالب علم کی بڑھوتری کے صدویہ کا حساب لگانے کے لیے یا تو آپ کے بچے کے بارے میں یا اس کے تعلیمی ساتھیوں کے بارے میں ناکافی معلومات تھیں۔ پہلے سال جب کسی طالب علم کے الینوائے میں ٹیسٹس ہوتے ہیں تو یہ ان کا بیس لائن سال ہوتا ہے۔

ریاضی کی تیاری کے چار شعبوں پر ایک گہری نظر

کالج اور کیریئر کی تیاری کے لیے ٹریک پر رہنے کے لیے، طلباء کو ہر گریڈ کی سطح پر وسیع پیمانے پر مہارت، مواد کا علم، اور تنقیدی سوچ کی صلاحیتیں سیکھنے کی ضرورت ہوتی ہے۔ اساتذہ اور اسکولوں کے نصاب کی انفرادی ترجیحات، طلباء کی دلچسپیوں اور بعد از اسکول اوقات میں طلباء کی سرگرمیوں میں پائے جانے والے تضادات اور دیگر کئی عوامل کی وجہ سے سیکھنے کے اس عمل کی شرح میں فرق پایا جاتا ہے۔

آپ کے بچے کی ہر شعبہ میں کارکردگی کی حد کو **H-Higher**، **M-Middle** یا **L-Lower** لیول میں رکھتے ہوئے IAR کے ریاضی کے چار شعبوں میں تیاری کی وضاحت کرتا ہے۔ سنجیدہ نوعیت کے موضوعات کے بارے میں اپنے بچے کی کارکردگی کو جان کر آپ اپنے بچے کے مستقبل کی تدریسی بڑھوتری کے بارے میں اس کے اساتذہ کے ساتھ زیادہ بہتر طور پر گفتگو کر سکتے ہیں۔

- H** Higher لیول کی تیاری کے تخمینوں کے لیے آپ اپنے ٹیچر (ٹیچرز) سے یہ پوچھیں کہ آپ کے بچے کو کیسے ترغیب دی جا سکتی ہے کہ وہ اسکول اور گھر دونوں جگہ زیادہ بہتر کارکردگی کا مظاہرہ کرے۔
- M** Middle لیول کی تیاری کے تخمینوں کے لیے آپ اپنے ٹیچر (ٹیچرز) سے پوچھیں کہ آپ کے بچے کی اسکول میں کام اور گھر کی سرگرمیوں کے ذریعے اس شعبے میں کس طرح مدد کی جا سکتی ہے۔
- L** Lower لیول کی تیاری کے تخمینوں کے لیے آپ اپنے ٹیچر (ٹیچرز) سے ایسی اضافی معاونتوں کے بارے میں پوچھیں جو آپ کے بچے کو اسکول میں درکار ہو سکتی ہیں جن سے وہ گریڈ لیول کی توقعات پر پورا اترے اور اپنے بچے کی گھر پر مدد کے لیے آپ کو کون سے وسائل دستیاب ہیں۔

جو طلباء ان چار شعبوں میں تیار ہوں، وہ کامیابی سے درج ذیل انجام دیتے ہیں:

اہم مشمولات

ضرب اور تقسیم، رقبہ، پیمائش اور بنیادی کسر کی افہام و تفہیم سے متعلق مسائل کا حل

ریاضی پر مشتمل دلائل کا اظہار کرنا

منطقی ریاضی کے حل اور تجزیے تیار کرنا اور اس کے دلائل بیان کرنا اور دیگر مسائل کے حل میں دیے جانے والے دلائل کو درست کرنا

اضافی اور معاون مواد

احاطے، جگہ کی قیمت، بندسی اشکال، اور اعداد و شمار کی نمائندگی جیسے مسائل کا حل

نمونہ سازی اور اطلاق

حقیقی دنیا کے سوالات حل کرنا، علامات پر مشتمل سوالات حل کرنا اور بیان کرنا، مناسب مقدار میں دلائل دیتے ہوئے اور مناسب ٹولز کا استعمال کرتے ہوئے منطقی طریقے سے حکمت عملی کے ساتھ انجام دینا