

اثر ائتي جي تعمير

National Curriculum Council

تشخيص جا سوالچڱي طرح ٺهيل سوالن جي اهميت سکڻ ۽ سمجھڻ جو اندازو لڳائڻ ۾

- صحيح تشخيص: چڱي طرح ٺهيل سوالن جي صحيح ماپ کي يقيني بڻائي ٿي شاگردن سکيا آھن.
- سکيا جو فڪر: اھي سکيا وٺندڙن جي ڌيان کي اھم تصورن ۽ صلاحيتن ڏانھن رھنمائي ڪن ٿا.
- تنقيدي سوچ: سٺا سوال تنقيدي سوچ ۽ مسئلا حل ڪرڻ جي حوصلا افزائي ڪن ٿا.
- منصفانه اپياس: اھي سڀني شاگردن کي ھڪجھڙا موقعا فراهم ڪن ٿا ته جيئن ڏيکارينجاڻ.
- راءِ: اثراتو سوال استادن ۽ سکندڙن ٻنھي لاءِ قيمتي راءِ ڏين ٿا.
- هدف ٿيل ھدايت: تشخيص جي ڄاڻ ڏني وئي آھي ترتيب ڏنل ھدايتن جي علائقن کي پتو ڏيڻ لاءِ ڪمزوري.
- احتساب: صحيح طرح سان ٺهيل سوال تعليم ۾ احتساب جي حمايت ڪن ٿا.
- بھتر سکيا: اھي مواد جي گھرے سمجھ ۽ برقرار رکڻ کي فروغ ڏين ٿا.

تشخيصي سوالن جا قسم

1. گهڻا چونڊ سوال (MCQs)

مقصد: علم کي جانچڻ، ياد ڪرڻ، ۽ حقيقتن ۽ تصورن کي سمجھڻ اختيارن جي وچ ۾ صحيح جواب جي چونڊ ذريعي.

2. مختصر جواب سوال (SRQs)

مقصد: فهم ۽ تنقيدي سوچ جو جائزو وٺڻ لاءِ مختصر ضرورت جي ذريعي،
ڪليل-ختم لکيل جواب.

3. توسيع جوابي سوال (ERQs)

مقصد: گهرائي سمجھڻ، تجزياتي صلاحيتن، ۽ قابليت جو جائزو وٺڻ

پيچيده سوالن جا تفصيلي، سهڻي ترتيب سان لکيل جواب ڏيو. گهڻا حالا (MCQs)

مثال	ٺاهڻ لاءِ صلاحون
مثال (اڪيلو جواب MCQ): سوال: فرانس جي راڄڌاني ڪهڙي آهي؟ الفن) بولن پيڙس مڊريز	اسٽيم: واضح ۽ جامع سوال. آپشنز: درست جواب (Distractors) Distractors : ممڪن ۽ لاڳاپيل غلط فهميون. وضاحت: سڌي ٻولي استعمال ڪريو. اڪيلو صحيح جواب: بيان ڪريو جيڪڏهن اڪيلو يا گهڻا جواب. بي ترتيب چونڊون: نمونن کي روڪيو.

MCQs مختلف علم جي سطح لاءِ

ياد ڪرڻ (علم جي بنياد تي)	سمجهڻ (فهم جي بنياد تي)	درخواست (ايپليڪيشن جي بنياد تي)
<p>ڪيميائي علامت ڇا آهي؟ پاڻي؟</p> <p>الف) Wt ب) ڊبليو</p> <p>ج) H2O د) O2</p>	<p>هينين مان ڪهڙو چڱو جي عمل جي وضاحت ڪري ٿو پوئن ۾ فتوسنتيسس؟</p> <p>الف) ڪاربان جي چڙڻ ماحول ۾ ڊاءِ آڪسائيڊ.</p> <p>ب) جي تبديلي سج جي روشني، پاڻي ۽ ڪاربان ڊاءِ آڪسائيڊ ۾ گلوڪوز ۽ آڪسيجن.</p> <p>ج) جي پيڪڙي توانائي چڙڻ لاءِ گلوڪوز. د) آڪسيجن جي جذب هوا کان.</p>	<p>مارڪيٽ معيشت ۾، ڇا عام طور تي ٿئي ٿو جڏهن پيداوار جي طلب جڏهن ته سڀلائي وڌائي ٿي اڻڄاتل رهي ٿو؟</p> <p>الف) قيمتن ۾ گهٽتائي.</p> <p>ب) قيمتون مسلسل رهڻ.</p> <p>ج) قيمتون وڌارو.</p> <p>د) قيمتون بڻجي وڃن ٿيون</p>

غير متوقع مختصر جواب سوال (SRQs)

مثال	بیزائننگ لاءِ صلاحون
سوال: پاڻي جي چڪر جي وضاحت ڪريو 1-2 جملن.	وضاحت: صاف، مخصوص سوال.
نموني جواب: پاڻي جي چڪر آهي پاڻي جو مسلسل عمل	اسڪورنگ جو معيار: درجه بندي جي وضاحت ڪريو
ترتيءَ مان بخار ٿيڻ مٿاڇري، ڪڪر ٺاهڻ، ۽ پوءِ جيئن	معيار
واپس زمين تي	لفظ جي حد: وضاحت ڪريو جيڪڏهن ضرورت هجي.
	ڪليل ختم: ڪجهه اجازت ڏيو اظهار.

ورن.مختلف سنجيدگي واري سطح لاءِ SRQs

ياد ڪرڻ (علم جي بنياد تي)	سمجهڻ (فهم جي بنياد تي)	درخواست (اپليڪيشن جي بنياد تي)
فوٽو سنٿيسس جي وضاحت ڪريو هڪ يا ٻه جملا.	پنهجي لفظن ۾ وضاحت ڪريو پاڻي جو چڪر ڪيئن ڪم	تصور ڪريو ته توهان انچارج آهيو اسڪول جي منصوبه بندي ڪرڻ باغ. قدم بيان ڪريو توهان ڪي يقيني بڻائڻ لاءِ وٺي ويندي ٻوٽا وصول ڪن ٿا مناسب سڄ جي روشني ۽

پاڻي.توسيع جوابي سوال (ERQs)

مثال	ٺاهڻ لاءِ صلاحون
<p>سوال: ماحوليات جي وضاحت ڪريو هڪ خاص علائقي ۾ ٻيلن جي تباهي جا اثر علائقي ۽ تجويزون گهٽائڻ وارا قدم هڪ ماحولياتي سائنسدان جي حيثيت ۾. هن سادي فارميٽ لاءِ استعمال ڪري سگهجي ٿو هر قسم جو سوال انفرادي طور تي پاورپوائنٽ سلائيڊ ان کي مختصر ڪرڻ لاءِ ۽</p>	<p>صاف اشارو: تفصيلي سوال يا ٽڪڙو. درجه بندي Rubric: جامع معيار. وقت جون حدون: اجازت ڏنل وقت بيان ڪريو. پيچيدگي: نازڪ سوچ جي حوصلا افزائي ڪريو. حقيقي زندگي جي درخواست: حقيقي سان لاڳاپيل منظرنامو</p>

بصري طور تي دلڪش ERQs مختلف علم جي سطح لاء

ياد ڪرڻ (علم جي بنياد تي)	سمجهڻ (فهم جي بنياد تي)	درخواست (ايپليڪيشن جي بنياد تي)
ياد ڪريو ۽ ٽي بيان ڪريو جي زندگيءَ ۾ اهم واقعا ابراهام لنڪن.	سبب بيان ڪريو ۽ اثر تعلق زيادتي جي وچ ۾ پيلن جي کوٽائي ۽ موسم تبديلي.	تصور ڪريو ته توهان هڪ شهر آهيو پلانر هڪڙي منصوبي جي وضاحت ريو هڪ مصروف چونڪ ٺاهيو پيادلن لاءِ وڌيڪ محفوظ ۽ سائيڪل سوار، رئفڪ تي غور