

نام معلم : کاشف محمود

جماعت : نهم

موضوع : کمپیوٹر سائنس

عنوان : کی بورڈ کی کینر کی درجہ بندی

Jobs and Education info

تعداد طلباء : 35

Admin KM

وقت : 35 منٹ

عنوانات	نفس مضمون	خلاصہ تختہ سیاہ
عمومی مفہم	1- طلباء کو کمپیوٹر کے استعمالات سے آگاہ کرنا۔ 2- طلباء کو کمپیوٹر کی تعلیم دینا۔	
خصوصی مفہم	1- طلباء کو اس قابل بنانا کہ وہ درجہ بندی کے نام یاد کر سکیں۔ 2- کی بورڈ کی درجہ بندی کو بیان کر سکیں	
تدریسی معائنات	کی بورڈ، کتاب، چارٹ، بورڈ مارکر	
سابقہ واقفیت	طلباء کی سابقہ واقفیت کا جائزہ لینے کے لیے مندرجہ ذیل	
کا جائزہ	سوالات یہہ عایشے۔ 1- کئی بورڈ کیا ہوتا ہے؟ 2- اس پر کون سی کینر ہوتی ہیں؟ 3- کی بورڈ کیوں استعمال کیا جاتا ہے؟	
اعلان سبق	طلباء کی سابقہ واقفیت کا جائزہ لینے کے بعد سبق کا اعلان کیا جائے گا اور سبق کا عنوان بورڈ پر لکھا جائے گا " کی بورڈ کی کینر کی درجہ بندی "	

طریقہ تدریس

طریقہ تدریس تقریباً یہی ہو گا۔

کمپیوٹر کی بورڈ کی کنٹرول کے درجہ بندی اس طرح کی جاتی ہے۔

1. ایلفانومیرک کینز

2. نومبرک کینز

3. فنکشن کینز

4. کرسر کنٹرول کینز

1. ایلفانومیرک کینز کمپیوٹر میں حروف تہجی، نمبرز اور سپیشل کریکٹرز کو داخل کرنے کے لیے استعمال ہوتی ہیں۔
یہ مندرجہ ذیل خٹا کو داخل کرنے کے لیے استعمال ہوتی ہیں۔

* ایلفا بیٹس کینز :- یہ انگریزی کے حروف تہجی A-Z پر مشتمل ہوتی ہیں۔

* نمبرز کینز :- یہ 0 سے 9 تک نمبرز پر مشتمل ہوتی ہیں۔

* سپیشل کریکٹرز کینز :- یہ کینز انگریزی کے وقفہ والے

نشانات، سپیشل کریکٹرز (\$ @ #) پر مشتمل ہوتی ہیں۔

2. نومبرک کینز :- یہ کینز نمبرز اور حسابی علامات

جیسے جمع، منفی، تقسیم، ضرب پر مشتمل ہوتی ہیں۔

3. فنکشن کینز مختلف کاموں کے لیے استعمال ہوتی ہیں

ان کے استعمالات پروگرام اور ایپلیکیشن کے لحاظ

سے ہوتے ہیں۔

4. کرسر کنٹرول کینز کرسر کی جگہ کا تعین کرنے کے

نام معلم: کاشف محمود

جماعت: 5

مضمون: کمپیوٹر سائنس

عنوان: ماڈرن اور ماڈرن ایونٹ

Jobs and Education info

تعداد طلباء: 35

Admin KM

وقت: 35 منٹ

عنوانات	نفس مضمون	خلاصہ مختصر سیاہ
عمومی مقاصد	1- طلباء کی ٹیکنالوجی کے بارے میں معلومات کا اظہار کرنا۔	
فرضی مقاصد	2- طلباء کو کمپیوٹر کے بارے میں بتانا۔ 3- طلباء کو اس قابل بنانا کہ وہ - 1- ماڈرن کو بیان کر سکیں۔ 2- ماڈرن ایونٹ کے نام یاد کر سکیں۔ 3- ماڈرن ایونٹ کو بیان کر سکیں۔	
تدریسی معاونات	ماڈرن، کتاب، مارکر، بورڈ	
سالانہ واقفیت کا جائزہ	طلباء کی سالانہ واقفیت کا جائزہ لینے کے لیے مندرجہ ذیل سوالات کیے جائیں گے۔	
الان سبق	1- ان پب آلات کیا ہوتے ہیں؟ 2- ان پب آلات کون کون سے ہیں؟ طلباء کی سالانہ واقفیت کا جائزہ لینے کے بعد سبق کا اعلان کیا جائے گا اور عنوان لورڈ پر لکھا جائے گا "ماڈرن اور ماڈرن ایونٹ"	

طریقہ تدریس

طریقہ تدریس تقریری اور عملی ہوگا۔

ساؤس ایک ان پیٹ آلر ہے جو ہموار سطح پر رول

کرتا ہے۔ سکریں پر ساؤس پر انٹر کو کنٹرول کرتا ہے

سکریں پر محو ما تیر ہوتا ہے جو کہ تحریر کے انتخاب، منور

تف رسائی اور سکریں پر ڈیٹا، فائلوں اور پروگراموں

میں ربط قائم کرتا ہے۔

ساؤس ایونٹ سے مراد وہ عمل ہے جو ساؤس

کی مدد سے سرانجام دیا جاتا ہے۔

عام طور پر ساؤس سے مندرجہ ذیل عمل کیے جاتے

ہیں۔

بائیں کلک

دائیں کلک

ڈرائگ

بائیں کلک کے استعمال سے کسی گرافیکل اوزر کی

موجو منتقل کیا جاتا ہے۔ اس کے علاوہ کسی فائل

یا پروگرام کو بند کرنے یا کھولنے کے لیے استعمال

کیا جاتا ہے۔

دائیں کلک کسی فائل، فولڈر یا ڈسک ٹاب

وغیر کی خصوصیات دیکھنے کے لیے استعمال ہوتا

ہے۔

ڈرائگ لا عمل تب ہوتا ہے جب بائیں جانب سے

عنوانات	نفس غمون	خلاصہ مختصر سیاہ
	<p>ماؤس کو دبائے رکھ کر حرکت دیتے ہیں اس عمل سے ایک سے زیادہ چیزوں کو ایک وقت میں منتخب کیا جاسکتا ہے۔</p>	
اعادہ	<p>طلبا کی سہجی کے بارے قابلیت کی جانچ کے لیے مندرجہ ذیل سوالات کیے جائیں گے۔</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ماؤس الٹا چمک آہ سے یا آؤٹ بٹ ؟ 2. ماؤس کیوں استعمال ہوتا ہے ؟ 3. ماؤس الونٹ کیا ہوتا ہے ؟ 4. ماؤس الونٹ کے نام بتائیں ؟ 5. بائیں کلک سے کیا مراد ہے ؟ 6. دائیں کلک سے کیا ہوتا ہے ؟ 7. ایک سے زیادہ چیزوں کو کیسے منتخب کیا جاسکتا ہے ؟ 	
تفویض کار	<p>ماؤس کیا ہوتا ہے ؟ ماؤس الونٹ پر نوٹ لکھیں۔ یہ سوال سوال طلبا کو لکھنے کے لیے دیا جائے گا۔</p>	

نام معلم: کاشف محمود

جماعت: ۱

مضمون: کمپیوٹر سائنس

عنوان: آؤٹ پٹ آلات

Jobs and Education info

تعداد طلباء: 35

Admin KM

وقت: 35 منٹ

عنوانات	نفس مضمون	خلاصہ تختہ سیاہ
عمومی مقامد	طلباء کو کمپیوٹر استعمال کرنے کے قابل بنانا۔ ۲۔ طلباء کو تعلیم میں کمپیوٹر کے استعمالات بتانا۔	
خصوصی مقامد	طلباء کو اس قابل بنانا کہ وہ ۱۔ آؤٹ پٹ آلات کو بیان کر سکیں۔ ۲۔ آؤٹ پٹ آلات کے نام یاد کر سکیں۔	
تدریسی معاونات	چارٹ، کتاب، بورڈ، مائیکرو	
سابقہ واقفیت	سابقہ واقفیت کا جائزہ لینے کے لیے مندرجہ	
لا جائزہ	ذیل سوالات کیسے جائزہ لیں گے۔ ۱۔ کمپیوٹر کے بنیادی طور پر کتنے حصے ہیں؟ ۲۔ کمپیوٹر ہارڈ ویئر کیا ہوتا ہے؟ ۳۔ کمپیوٹر ہارڈ ویئر کی کتنی اقسام ہیں؟	
اعلان سبق	طلباء کی سابقہ واقفیت کا جائزہ لینے کے بعد سبق کا اعلان کیا جائے گا اور عنوان و انٹ بورڈ پر لکھا جائے گا "آؤٹ پٹ آلات"	

موازنات	نفس صفحوں	خلاصہ فقہ سیاہ
طریقہ تدریس	طریقہ تدریس تقریری ہوگا۔	
	ایسے آلات جو کمپیوٹر سے ڈیٹا اور انفارمیشن حاصل کرنے کے لیے استعمال ہوتے ہیں آڈٹ ہٹ آلات کہتے ہیں عام طور پر مندرجہ ذیل آڈٹ ہٹ آلات استعمال کیے جاتے ہیں۔	
	1 - مونیٹر	
	2 - پرنٹر	
	3 - سکرین	
اعادہ :-	طلباء کی جانچ کے لیے مندرجہ ذیل سوالات کیے جائیں گے۔	
	1 - آڈٹ ہٹ آلات کیوں استعمال ہوتے ہیں؟	
	2 - آڈٹ ہٹ آلات کون کون سے ہوتے ہیں	
تفویض کار	طلباء کو گھر سے آڈٹ ہٹ آلات پر جانچ سنانے کا کہا جائے گا۔	