

تعلیمی کیلنڈر برائے سال 2020-2021 جماعت نہم: ریاضی CLASS: IX

| صدر مدرس کی دستخط | معلم کی دستخط | وجوہات | مکمل کیا گیا یا نہیں | مہینہ | پیریوڈ کی تعداد | عنوانات | سبق کا نام | سلسلہ نشان |
|-------------------|---------------|--------|----------------------|--------|--|---|------------------|------------|
| | | | | فبروری | 10 | (1) تعارف ناطق اعداد (2) غیر ناطق اعداد کا جذر المربع (3) غیر ناطق اعداد کا عددی خط پر اظہار (4) حقیقی اعداد کا عددی خط بذریعہ مسلسل کلاں نمائی (تکبیر) (5) حقیقی اعداد پر اعمال (6) نسب نما کو نقطانہ (7) حقیقی اعداد پر قوت نما کے قوانین | 1 حقیقی اعداد | 1 |
| | | | 8 | | (1) کثیر رکنیاں کا تعارف (2) کثیر رکنیاں کا درجہ (3) کثیر رکنی کے صفر (4) کثیر رکنیوں کی تقسیم (5) مسئلہ باقی (6) کثیر رکنی کے اجزائے ضربی (7) الجبری متماثلات | 2 کنثیر رکنیاں اور اجزائے ضربی | | |
| | | | 4 | | (1) معطیات کو اکٹھا کرنا (2) معطیات کا اظہار (3) مرکزی رجحان کی پیمائش اوسط حسابیہ - وسطانیہ - بہتانیہ غیر گروہی | 7 شماریات | | |
| | | | 7 | | (1) تعارف - نقطہ - خط اور زاویہ (2) زاویوں کی جوڑیاں (3) قاطع خطوط کے زاویے (4) کسی مثلث میں زاویوں کے مجموعے کی خصوصیت | 4 خطوط اور زاویہ | | |

| صدر مدرس کی دستخط | معلم کی دستخط | وجوہات | مکمل کیا گیا یا نہیں | | پیریئڈ کی تعداد | عنوانات | سبق کا نام | |
|----------------------|---------------|--------|-------------------------|-------|--------------------|---|---|---|
| | | | | مارچ | 4 | (1) کسی نقطہ کا تعین مبدے کے محتضات (3) کار تیزی مستوی پر کسی نقطہ کا تعین | 5 تحلیلی جیومیٹری | 2 |
| | | | | | 4 | (1) خطی مساوات میں دو متغیرات (2) دو متغیرات میں خطی مساوات کا حل (3) دو متغیرات میں خطی مساوات کی ترسیم (4) X-محور اور Y-محور مساوات کی | 6 دو متغیرات میں خطی مساوات | |
| | | | | | 6 | (1) مثلثات میں متماثلت کے مزید اصول SSS, SAS, ASA (2) مثلث مساوی الساقین (4) مثلث میں غیر مساویت (3) SSC, RHS اصول کا مماثل | 7 مثلثات | |
| | | | | | 6 | (1) چار ضلعی کی خصوصیات (2) متوازی الاضلاع اور انکی خصوصیات (3) مثلث کے وسطی نقطی کا مسئلہ اور برعکس | 8 چار ضلعی | |
| | | | | اپریل | 6 | (1) TSA, LSA اور مکعب نما کا حجم (2) TSA, CSA اور استوانہ کا حجم | 10 سطحی رقبے اور حجم | |

| صدر مدرس کی دستخط | معلم کی دستخط | وجوہات | مکمل کیا گیا یا نہیں | مہینہ | پیریئٹڈ کی تعداد | عنوانات | سبق کا نام | سلسلہ نشان |
|----------------------|---------------|--------|-------------------------|-------|---------------------|--|---------------------------|------------|
| | | | | اپریل | 6 | (1) مسئلہ 11.4 ایک ہی قاعدہ اور ان میں متوازی خطوط کے درمیان واقع ہوں (2) مسئلہ 11.6 مثلثات جو ایک ہی قاعدے اور وہی متوازی خطوط کے درمیان واقع ہوں | 11 رقبے | 3 |
| | | | | | 5 | (1) وتر سے بننے والا زاویہ (2) مرکز سے وتر پر عمود گرانا (3) دائرہ کے وتر اور مرکز سے ان وتروں کا فاصلہ (4) دائرے کے باقی حصہ کے کسی ایک نقطہ پر قوس سے بننے والا زاویہ (5) محیطی چار ضلعی | 12 دائرہ | |
| | | | | | 4 | (1) بنیادی بناوٹیں (2) 13.3.1 قاعدہ، قاعدہ کا زاویہ و دوسرے دو ضلعوں کا مجموعہ دیا گیا ہو۔ | 13 جیومیٹری بناوٹیں | |
| | | | | مئی | 4 | اعادہ | اعادہ | 4 |

| |
|--|
| نوٹ: F.A-I ---- 8 اور 9 مارچ 15 / مارچ 2021 تک گریڈنگ و پوسٹنگ مکمل کر لیں 15 / مارچ کے فوری بعد معائنہ کرنے والی ٹیمیں مدرسہ کو آئیں گی |
| F.A-II ---- 8 اور 9 اپریل 15 / اپریل 2021 تک گریڈنگ و پوسٹنگ مکمل کر لیں 15 / اپریل کے فوری بعد معائنہ کرنے والی ٹیمیں مدرسہ کو آئیں گی |
| S.A ---- نہم: 7 / مئی 2021 تا 13 / مئی 2021 جماعت |
| جماعت دہم: پری فائنل امتحانات: 7 / مئی 2021 تا 13 / مئی 2021 |
| جماعت دہم: فائنل امتحانات: 17 / مئی 2021 تا 22 / مئی 2021 |