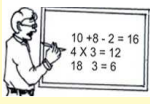
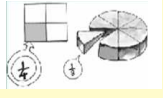


# آموزشی ماحصل چھٹی جماعت - 7

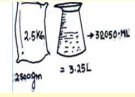
## علم ریاضی



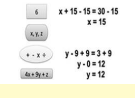
1. صحیح اعداد کو استعمال کرتے ہوئے بنیادی اعمال کرتے ہیں اور صحیح اعداد کے اصول معلوم کریں گے۔



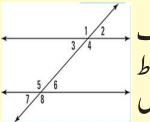
2. کسر پیدا، کسر کی ضرب اور کسر کی تقسیم کرتے ہوئے مسائل حل کریں گے۔



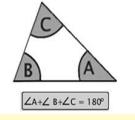
3. معقول اعداد کے بنیادی اعمال کرتے ہیں اور معقول اعداد کو اعشاریہ میں تبدیل کرتے ہیں۔ ناپنے کے مختلف اکائیوں سے مسائل کا حل کریں گے۔



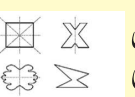
4. الجبرائی اظہارات کو جانتے ہیں اور الجبرائی اظہارات کے مسائل حل کرتے ہیں۔



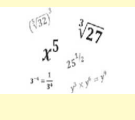
5. خطوط کی جوڑیوں کے مختلف زاویوں کو جانتے ہیں اور متقاطع خطوط کی نشاندہی کرتے ہوئے مسائل حل کرتے ہیں۔



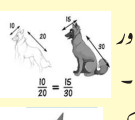
6. مثلث کے داخلی زاویوں کا مجموعہ  $180^\circ$  ہونے کی تصدیق کرتے ہیں اور مسائل حل کرتے ہیں۔



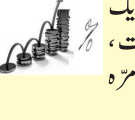
7. دو ابعادی شکلوں کی پہچان کرتے ہیں اور عکس تشاکل اور گردشی تشاکل بناتے ہیں۔



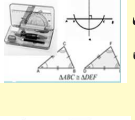
8. قوت نما اعداد کو معلوم کرتے ہیں۔ قوت نما کے اصولوں کو روزہ مزہ زندگی میں استعمال کرتے ہیں۔ بنیاد اور قوت کی نشاندہی کرتے ہوئے توسیع کرنے کو سمجھتے ہیں۔



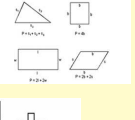
9. نسبت، تناسب، راست تناسب، اور معکوس تناسب کے مسائل حل کرتے ہیں۔



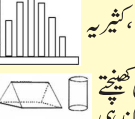
10. کسر، فیصد، اعشاریہ سمجھنا ایک دوسرے میں تبدیل کرنا۔ اشیاء کی قیمت، نفع، نقصان، سود مفرد محسوب کرنا اور روزمرہ زندگی میں استعمال کرتے ہیں۔



11. ہندسی اشکال کی مدد سے مختلف زاویہ بناتے ہیں اور زاویہ ناصف، خط مستقیم بناتے ہیں۔



12. مثلث، مربع، مستطیل، متوازی الاضلاع دائرہ کار قبہ اور احاطہ کو معلوم کرتے ہیں۔ اسی لحاظ سے روزمرہ زندگی میں پیش آنے والے مسائل کو حل کریں گے۔



13. مرکزی میلان کا وسط، درمیانی وسط، کثیر یہ قیمت کو ستونی خطوط میں ظاہر کرتے ہیں۔



14. مکعب، مکعب نما اور جیسے ٹھوس اشکال پہنچتے ہیں۔ اور ان کے کنارے رُخ اور راس نشاندہی کریں۔

## سماجی سائنس



1. مختلف براعظموں کے طبعی نکات وہاں کے رہن سہن / اعلیٰ زندگی کا فیصلہ کرتے ہیں اس کو سمجھیں گے۔



2. تحریک آزادی کی افادیت و اہمیت کو سمجھیں گے۔



3. ہمارے ملک کے دفاعی نظام کو سمجھیں گے ملک کے لئے سپاہیوں کی قربانیوں کو جان کر ان کی قدر کریں گے۔



4. وسطی دور مختلف سلطنتوں اور شاہی گھرانوں کی کامیابیوں اور خدمات و دین کی شناخت کریں گے۔



5. مختلف صوفی اور سنتوں کی تعلیمات کو معلوم کریں گے۔



6. منار، مساجد وغیرہ کی تعمیر کے لئے استعمال کیا جانے والا طرز اور ہنر یا ٹکنالوجی نہ ہوا ایسے مخصوص اقدامات / توصیحات کی تشریح کریں گے۔



7. فطری اور بنیادی حقوق کی پہچان کریں گے۔ ہندوستان کے شہری ہونے سے ہمارے فرائض کو سمجھیں گے۔

## جنرل سائنس



1. روزمرہ زندگی کی غذائی عادتیں، اہمیت، غذائی تغذیات کو پہچانتے ہیں۔



2. خلیہ کے مختلف حصوں کو جانتے ہیں۔ خلیہ کے حصوں کے کام سے واقف ہیں۔



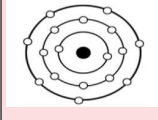
3. روزمرہ زندگی میں سائنس تصور کا استعمال کرتے ہیں۔ مثال: آکسیجن کا استعمال، برقی آلات کو استعمال کرتے ہوئے / آلات کو جوڑنا، حادثات کے وقت اور حادثات کے بعد کیا اقدام اٹھانا چاہیے معلوم کرتے ہیں۔



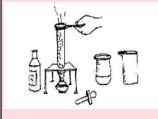
4. ٹھوس، مائع، گیس کی خصوصیات کو پہچانتے ہیں۔ ماحول میں موجود، مانی، ہوا، نمک، پتھر، دودھ چھسی چیزوں کا استعمال کرنا۔



5. گرمی اور پتھ کے درمیان فرق معلوم کرتے ہیں اور برقی حادثات ہونے پر کس طرح محفوظی اقدام اٹھانا معلوم ہے۔



6. کاربن / آکسیجن کے بہروپ کی پہچان کرتے ہیں۔



7. جوہر کے معنی، جوہر کی تعداد اور عنصر جسے: الفاظ کی تشریح کریں گے۔



8. سخت اور ہلکا پانی کے استعمالات سے واقف ہوتے ہیں۔



9. جنسی اور غیر جنسی تولید کے مراحل کی نشاندہی کریں گے۔



10. انسان کی صحت اور ماحول پر آلودگی کے اثرات سے واقف ہوتے ہیں۔



11. برقی دور میں برقی حرکت کو جانتے ہیں۔



12. منور اجسام، جھرمٹ کی بنیاد، ستارے کے مقام کو اور کہکشاں کے قسموں کو معلوم کریں گے۔