

### ہندسوں کی سمجھ بوجھ اور گنتی:

- 100 تک اعداد کو ترتیب میں لکھیں
- 100 تک رقم کو تقسیم کریں
- دو ہندسوں والے اعداد کے گروپ بنائیں
- صحیح اعداد کی کسرا عشاریہ کا مطالعہ کریں
- 1، 2، 5، 10، اور 25 میں گنتی کریں
- دو ہندسوں والے اعداد کو جمع اور تفریق کریں
- سائز میں ایک جیسے گروپوں کو تقسیم اور ضرب سے ملائیں

### پیمائش:

- سینٹی میٹر اور میٹر کے ذریعے لمبائی کی پیمائش کریں
- قریبی چوتھائی گھنٹے تک وقت بتائیں
- روزمرہ کی اشیاء کے استعمال سے احاطے، رقبے، کمیت، اور گنجائش کی پیمائش کریں
- درجہ حرارت کی تبدیلی کی وضاحت کریں اور اسے ثابت کریں
- سینٹی میٹر اور میٹر کی پیمائش کیلئے ذاتی اشیاء کا استعمال کریں
- روزمرہ کی اشیاء کے استعمال سے چیزوں کی کمیت اور سائز کا موازنہ کریں
- دنوں کا ہفتوں سے اور مہینوں کا سالوں ل

### جیومیٹری اور وسعت مکانی (Spatial) کی سمجھ بوجھ:

- ان خدوخال کے درمیان فرق جانیں جو جیومیٹرک خواص ہیں (پہلوؤں کی تعداد، رخوں کی تعداد)، اور وہ خدوخال جو جیومیٹرک خواص نہیں ہیں (رنگ، سائز، ساخت)
- جیومیٹرک خواص کے ذریعے دو ڈائی مینشنل اشکال ترتیب دیں
- جیومیٹرک خواص کے ذریعے تین ڈائی مینشنل اشکال ترتیب دیں
- مناسبت کی لائن کا تعین کریں
- بڑی اشکال کو چھوٹی اشکال میں تبدیل کریں اور تشکیل دیں
- حرکت کے متعلقہ مقامات اور راستے بیان کریں

### نمونے (Patterning) اور الجبرا:

- دوپرائے جانے والے نمونے اور بڑھنے اور گھٹنے والے نمونے تلاش کریں اور انہیں بیان کریں
- 18 تک اعداد کی جمع اور تفریق کے ذریعے مساوات اور مساوی علامت کا تصور قائم کریں
- ایک جیسا جواب حاصل کرنے کیلئے، صفر کی خصوصیت کے ساتھ، جمع کے ذریعے اعداد کو کسی بھی ترتیب میں استعمال کریں

### ڈیٹا مینیجمنٹ اور امکانیت (Probability):

- دو خدوخال کے استعمال سے چیزوں کو مختلف زمروں میں ترتیب دیں
- سیٹ اور جداگانہ ڈیٹا حاصل کریں اور اسے ترتیب دیں
- لائن پلاٹ اور سادے بار گراف کے استعمال سے ڈیٹا پڑھیں اور لکھ کر دکھائیں
- اس امکان کی وضاحت کریں کہ آسان سی کھیلوں اور تجربات کے ذریعے وقوعہ رونما ہوگا