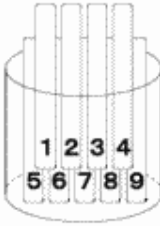
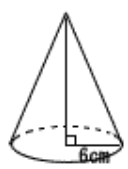
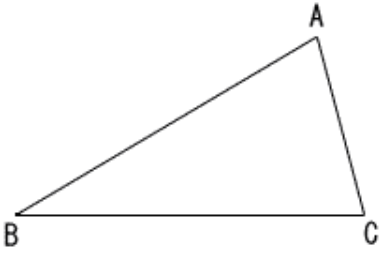




印刷して、紙の上でやってネ！

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|-----|-----|---|-----|---|-----|-----|-----|---|---|-----|---|-----|----------|
| <p>1</p> | <p>(1) 😊 $9 - (-5)$</p> <p>(2) 😊 $(-3)^2 \div \frac{1}{2}$</p> <p>(3) 😊 $\sqrt{2} \times \sqrt{14}$</p> | <p>5</p> <p>$x^2 - \square x + 14$が$(x-a)(x-b)$の形に因数分解できるとき、\squareに当てはまる自然数を2つ書きなさい。ただし、a, bはいずれも自然数とします。</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>2</p> | <p>下の図のように、円筒の中に1から9までの数字が1つずつ書かれた9本のくじがあります。円筒の中から1本のくじを取り出し、くじに書かれた数が偶数のとき教室清掃の担当に、奇数のとき廊下清掃の担当に決まるものとします。Aさんが9本のくじの中から1本を取り出すとき、Aさんが教室清掃の担当に決まる確率を求めなさい。</p>  | <p>🤔 下の図のように、$\angle ACB = 75^\circ, BA = BC$の二等辺三角形ABCがあります。△ABCの内部に点Pをとり、$\angle PBC = \angle PCB = 15^\circ$となるようにします。点Pを定規とコンパスを使って作図しなさい。</p> <p>ただしく点を示す記号Pをかき入れ、作図に用いた線は消さないこと。</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>3</p> | <p>下の表は、ある一次関数について、xの値とyの値の関係を示したものです。表の□に当てはまる数を書きなさい。</p> <table border="1" data-bbox="351 1568 598 1691"> <tr> <td>x</td> <td>...</td> <td>-1</td> <td>0</td> <td>...</td> <td>3</td> <td>...</td> </tr> <tr> <td>y</td> <td>...</td> <td>6</td> <td>□</td> <td>...</td> <td>2</td> <td>...</td> </tr> </table> | x | ... | -1 | 0 | ... | 3 | ... | y | ... | 6 | □ | ... | 2 | ... | <p>6</p> |
| x | ... | -1 | 0 | ... | 3 | ... | | | | | | | | | | |
| y | ... | 6 | □ | ... | 2 | ... | | | | | | | | | | |
| <p>4</p> | <p>下の図のように、底面の半径が6cm、体積が$132\pi\text{cm}^3$の円錐があります。この円錐のすい高さを求めなさい</p>  |  | | | | | | | | | | | | | | |

