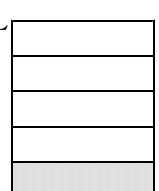
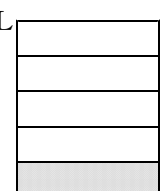
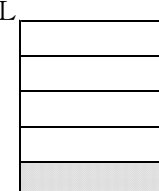
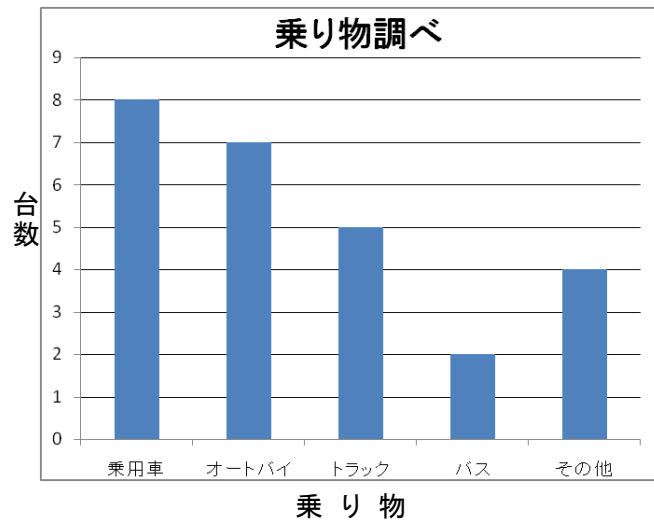


領域	とちぎの子どもの基礎・基本	問題事例												
数と計算	○10000より大きい数について十萬、百萬、千萬のように十、百、千を用いて表すことができる。(萬の單位)	問) <p>① 三千二百八十萬を數字で書きましょう。【32800000】</p> <p>② 98760000は</p> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>千萬を</td><td>9</td><td>こ</td></tr> <tr><td>百萬を</td><td>8</td><td>こ</td></tr> <tr><td>十萬を</td><td>7</td><td>こ</td></tr> <tr><td>一萬を</td><td>6</td><td>こ</td></tr> </table> 合わせた数です。	千萬を	9	こ	百萬を	8	こ	十萬を	7	こ	一萬を	6	こ
千萬を	9	こ												
百萬を	8	こ												
十萬を	7	こ												
一萬を	6	こ												
	○10倍、100倍、 $1/10$ の大きさの数を表すことができる。	問) <p>① 50円の100^{ばい}倍は何円でしょう。 【5000円】</p> <p>② 120を10でわると、どんな数になるでしょう。 【12】</p>												
	○小数の意味や表し方(1/10の位)が分かる。	問) □にあてはまる数をかきましょう。 <p>① 4 cm 5 mmは□cmです。</p> <p>② 0.1を46こ^{あつ}集めた数は□です。 【①4.5 ②4.6】</p>												
	○分数の意味や表し方が分かる。	問) □にあてはまる数をかきましょう。 <p>① $\frac{1}{5}$ Lの3こぶんは□Lです。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1 L</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>1 L</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>1 L</p>  </div> </div> <p>② $\frac{7}{3}$ を^{たいぶんすう}帯分数で^{あらわ}表すと□です。 【①$\frac{3}{5}$ ②$2\frac{1}{3}$】</p>												
	○4けたの数のたし算、ひき算ができる。	問) 計算をしましょう。 <p>① $1245 + 253$ ② $\begin{array}{r} 2486 \\ + 1756 \\ \hline \end{array}$</p> <p>③ $9876 - 3452$ ④ $\begin{array}{r} 2941 \\ - 253 \\ \hline \end{array}$</p> <p style="text-align: center;">【①1498 ②4242 ③6424 ④2688】</p>												

<p>○簡単な小数(1/10の位)や分数のたし算, ひき算ができる。</p>	<p>問) 計算をしましょう。</p> <p>① $1.4 + 2.3$ ② $2.7 + 3.5$ ③ $12.3 + 4.7$</p> <p>④ $4.6 - 2.3$ ⑤ $7.3 - 4.5$ ⑥ $8 - 5.3$</p> <p>⑦ $\frac{1}{5} + \frac{2}{5}$ ⑧ $\frac{4}{5} - \frac{3}{5}$ ⑨ $1 - \frac{2}{3}$</p> <p>【① 3.7 ② 6.2 ③ 17 ④ 2.3 ⑤ 2.8 ⑥ 2.7 ⑦ $\frac{3}{5}$ ⑧ $\frac{1}{5}$ ⑨ $\frac{1}{3}$ 】</p>
<p>○(3けたの数)×(2けたの数)ができる。</p>	<p>問) 次のかけ算をしましょう。</p> <p>① 312×6 ② $\begin{array}{r} 64 \\ \times 53 \\ \hline \end{array}$ ③ $\begin{array}{r} 124 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$</p> <p>【① 1872 ② 3392 ③ 5580】</p>
<p>○わる数と商が1けたの数のわり算や余りのあるわり算ができる。</p>	<p>問) () にあてはまる数をかきましょう。</p> <p>① $48 \div 6 = (\quad 8 \quad)$</p> <p>② $20 \div 6 = (\quad 3 \quad)$ あまり (2)</p>
<p>数量関係</p> <p>○かける数又はかけられる数が0の場合を含めて, かける数が1ずつ増えたり減ったりしたときの積の変化が分かる。 (※)</p>	<p>問) □にあてはまる数をかきましょう。</p> <p>① $4 \times \square = 0$</p> <p>② 6×4 の答えは, 6×3 の答えより □ 大きい数です。</p> <p>③ $8 \times \square = 8 \times 6 + 8$</p> <p>【① 0 ② 6 ③ 7】</p>
<p>○わり算の場面を式で表したり, 式を読み取ったりすることができる。</p>	<p>問) あめが12こあります。3人で同じ数ずつ分けると, 1人ぶんは何こになるでしょう。</p> <p>しき 式をかきましょう。 1人ぶんは何こですか。</p> <p>式 $12 \div 3$ $\underline{\quad\quad\quad}$ 4 こ</p>
<p>○数量を□などを用いて表し, その関係を式に表したり, □にあてはまる数を求めたりすることができる。</p>	<p>問) □をつかった式に表して, □にあてはまる数をもとめましょう。</p> <p>① りんごが□こあります。5こもらったので, ぜんぶで12こになりました。</p> <p>② りんごが□こあります。5こあげたので, のこりが7こになりました。</p> <p>【① (式) $\square + 5 = 12$ (答え) 7こ】 【② (式) $\square - 5 = 7$ (答え) 12こ】</p>

○表や棒グラフを用いて表したり読み取ったりすることができる。

問) よしおさんは家の前で乗り物調査をし、下のぼうグラフに表しました。



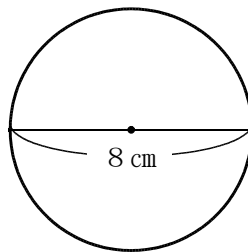
- ① 2番目に多い乗り物はなんですか。 【オートバイ】
 ② トラックはバスより何台多いですか。 【3台】

図形 ○辺の長さに着目し、二等辺三角形や正三角形の特徴が分かる。

問) 次の三角形の名前をかきましょう。
 ① 辺の長さが 5 cm, 7 cm, 5 cm の三角形 【二等辺三角形】
 ② 辺の長さがどれも 4 cm の三角形 【正三角形】

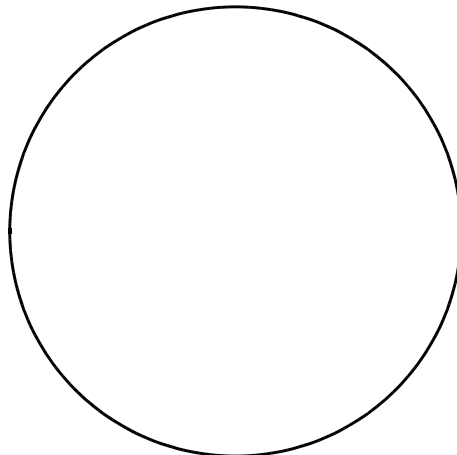
○円, 球やそれらの中心, 半径, 直径が分かる。

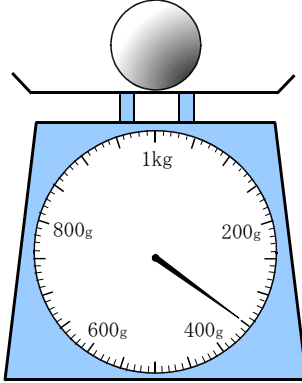
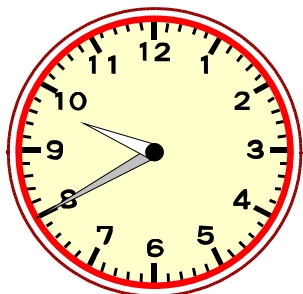
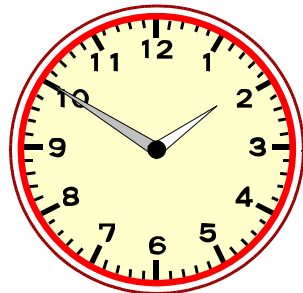
問) 下の円の直径は 8 cm です。半径は何 cm でしょうか。 【4 cm】



問) 直径が 12 cm の球の半径は何 cm でしょうか。 【6 cm】

問) 半径が 3 cm の円をかきましょう。



量と測定	<p>○長さや重さの単位が分かる。</p>	<p>問) () にあてはまる数をかきましょう。</p> <p>1 km = (1 0 0 0) m</p> <p>1 0 0 0 g = (1) kg</p>
	<p>○重さについて、単位や計器を適切に選んで測ることができる。</p>	<p>問) () にあてはまる^{たんい}単位をかきましょう。</p> <p>ア 算数の教科書の重さ 1 5 0 (g)</p> <p>イ 3年生の子ども1人の^{たいじゆう}体重 2 8 (kg)</p> <p>問) 重さをいみましょう。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">【 3 5 0 g 】</p>
	<p>○秒を適切に用いることができる。</p>	<p>問) () にあてはまる数をかきましょう。</p> <p>1 分 = (6 0) 秒</p> <p>8 0 秒 = (1) 分 (2 0) 秒</p>
	<p>○日常生活の中で必要となる時刻や時間を求めることができる。</p>	<p>問) 次の^{つき}時こくや時間をもとめましょう。</p> <p>①午前9時40分から30分たった時こく</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">【午前10時10分】</p> <p>②午後1時50分から午後2時35分までの時間</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: right;">【 4 5 分間 】</p>

(※) …「数と計算」の領域の関連する内容