

**Відповіді до практичних завдань заняття №1 на тему:**

***«Відношення. Основна властивість відношення»***

|           |                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.</b> | 3;<br>$\frac{1}{3}$ ;<br>3,5.                                                                                                                                                                           |
| <b>2.</b> | 10:5;<br>6:18;<br>4:10.                                                                                                                                                                                 |
| <b>3.</b> | 1) 25;<br>2) 3,4;<br>3) $\frac{1}{3}$ ;<br>4) 2,5.                                                                                                                                                      |
| <b>4.</b> | 1) 1,5;<br>2) 2;<br>3) 2;<br>4) 0,4;<br>5) 0,5;<br>6) 4;<br>7) 1,5;<br>8) $4\frac{2}{7}$ ;<br>9) 1,5;<br>10) $6\frac{2}{3}$ ;<br>11) 4;<br>12) $\frac{2}{3}$ ;<br>13) 0,625;<br>14) 0,0025;<br>15) 2,5. |
| <b>5.</b> | 1) $1\frac{1}{3}$ ;<br>2) 0,75.                                                                                                                                                                         |
| <b>6.</b> | 1) 0,7;<br>2) $\frac{3}{7}$ ;<br>3) $2\frac{1}{3}$ .                                                                                                                                                    |
| <b>7.</b> | 1) $\frac{1}{3}$ ;<br>2) 0,24;<br>3) 0,25<br>4) $\frac{2}{3}$ .                                                                                                                                         |
| <b>8.</b> | 1) 1:9;                                                                                                                                                                                                 |

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
|            | 2) 1:40;<br>3) 5:8;<br>4) 9:20. |
| <b>9.</b>  | 0,25.                           |
| <b>10.</b> | 1,5.                            |
| <b>11.</b> | 1,5.                            |
| <b>12.</b> | $\frac{1}{6}$ .                 |
| <b>13.</b> | 1,125.                          |