

## RLE – Run Length Encoding

### 30x20

- 20
- 4,6,10
- 4,2,4,1,9
- 4,2,5,1,8
- 3,3,5,1,1,2,5
- 2,5,4,4,5
- 1,3,1,3,3,1,1,2,5
- 1,2,3,2,3,1,8
- 1,3,1,3,3,1,8
- 2,5,5,1,7
- 3,3,7,1,6
- 4,2,5,1,2,1,5
- 4,2,5,2,2,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 4,2,5,3,1,1,4
- 3,3,5,3,1,1,4
- 2,5,4,3,1,1,4
- 1,3,1,3,3,3,1,1,4
- 1,2,3,2,3,2,2,1,4
- 1,3,1,3,3,1,2,1,5
- 2,5,6,1,6
- 3,3,6,1,7
- 4,2,5,1,1,1,6
- 4,7,2,2,5
- 13,3,4

### 15x20

- 15
- 3,3,9
- 6,1,8
- 2,2,2,1,8
- 1,1,2,1,1,1,8
- 1,1,2,1,1,1,8
- 2,2,2,1,8
- 7,3,5
- 3,1,6,1,4
- 3,1,6,1,4
- 3,1,6,1,4
- 10,1,4
- 2,2,2,5,4
- 1,1,2,1,5,1,4
- 1,1,2,1,5,1,4
- 2,2,6,1,4
- 10,1,4
- 3,7,5
- 6,4,5
- 15

### 15x20

- 0,15
- 0,1,1,1,3,1,1,1,1,1,4
- 0,1,1,1,1,1,3,1,1,1,1,3
- 0,1,1,1,1,3,1,1,1,1,1,1,1,1
- 0,1,5,1,1,1,3,1,1,1
- 0,1,1,5,1,1,1,1,1,1,1,1
- 0,1,1,1,5,1,1,1,1,1,1,1
- 0,1,1,1,5,1,1,1,1,1,1,1
- 0,1,1,1,1,5,1,1,1,1,1,1
- 0,1,1,1,1,1,5,1,3,1
- 0,1,1,1,1,1,1,5,1,1,1,1
- 0,1,1,1,1,1,5,1,1,1,1,1
- 0,1,1,1,1,3,1,1,1,1,1,1,1,1,1
- 0,1,1,1,5,1,1,1,1,3
- 0,1,1,7,1,1,3,1
- 0,1,9,3,1,1
- 0,3,1,5,3,1,0,1
- 0,1,1,1,3,1,3,1,1,1,1,1
- 0,1,1,3,1,1,1,1,1,1,1,1,1
- 6,1,1,1,1,1,3,1
- 0,15

### 15x20

- 2,5,1,5,2
- 2,1,3,1,1,1,3,1,2
- 3,4,1,4,3
- 1,1,3,1,3,1,3,1,1
- 1,2,1,7,1,2,1
- 1,1,2,1,5,1,2,1,1
- 2,1,1,1,5,1,1,1,2
- 3,2,5,2,3
- 5,1,3,1,3
- 3,9,3
- 2,1,9,1,2
- 2,1,9,1,2
- 2,1,1,1,5,1,1,1,2
- 2,1,1,1,5,1,1,1,2
- 2,1,9,1,2
- 3,9,3
- 7,1,7
- 6,3,6
- 5,1,3,1,5
- 6,3,6

### 15x20

- 15
- 7,1,7
- 6,3,6
- 5,1,3,1,5
- 5,1,1,3,5
- 5,1,3,1,5
- 5,1,1,3,5
- 5,1,3,1,5
- 5,5,5
- 4,1,5,1,4
- 4,1,5,1,4
- 3,1,7,1,3
- 2,1,9,1,2
- 2,1,9,1,2
- 2,1,9,1,2
- 2,1,1,1,7,1,2
- 3,1,1,1,5,1,3
- 4,1,5,1,4
- 5,5,5
- 15

## RLE – Run Length Encoding

### 15x20

- 15
- 7, 1, 7
- 6, 1, 1, 1, 6
- 6, 1, 1, 1, 6
- 5, 1, 3, 1, 5
- 5, 1, 3, 1, 5
- 0, 5, 5, 5
- 0, 1, 13, 1
- 1, 1, 3, 1, 3, 1, 3, 1, 1
- 2, 1, 9, 1, 2
- 3, 1, 1, 1, 3, 1, 1, 1, 3
- 3, 1, 2, 3, 2, 1, 3
- 2, 1, 9, 1, 2
- 2, 1, 9, 1, 2
- 1, 1, 5, 1, 5, 1, 1
- 1, 1, 3, 2, 1, 2, 3, 1, 1
- 0, 1, 2, 2, 5, 2, 2, 1
- 0, 3, 9, 3
- 15
- 15

### 15x20

- 6, 1, 8
- 3, 1, 3, 1, 3, 1, 3
- 2, 1, 4, 1, 4, 1, 2
- 2, 1, 3, 1, 5, 1, 2
- 1, 1, 3, 1, 5, 1, 3
- 1, 1, 3, 1, 4, 1, 4
- 2, 1, 2, 1, 3, 1, 5
- 3, 1, 2, 1, 2, 1, 5
- 15
- 1, 11, 3
- 1, 1, 9, 3, 1
- 1, 1, 9, 1, 1, 1, 1
- 1, 2, 7, 2, 1, 1, 1
- 2, 1, 7, 1, 2, 1, 1
- 2, 2, 5, 5, 1
- 3, 2, 3, 2, 5
- 4, 5, 6
- 1, 11, 3
- 2, 9, 4
- 15

### 15x20

- 4, 1, 1, 1, 8
- 2, 5, 8
- 0, 3, 1, 1, 1, 3, 6
- 0, 1, 7, 3, 4
- 0, 2, 2, 1, 3, 1, 1, 3, 2
- 1, 2, 3, 1, 5, 3
- 2, 1, 2, 2, 5, 3
- 1, 2, 3, 1, 5, 1, 2
- 0, 2, 2, 1, 7, 3
- 0, 1, 11, 3
- 0, 2, 2, 1, 1, 1, 5, 1, 2
- 1, 4, 1, 1, 5, 3
- 4, 1, 1, 1, 5, 3
- 4, 2, 6, 1, 2
- 5, 1, 6, 3
- 5, 1, 5, 4
- 5, 7, 3
- 7, 2, 6
- 3, 5, 7
- 1, 4, 10

### 8x15x20

- 12, 3
- 10, 2, 1, 1, 1
- 9, 2, 1, 1, 1, 1
- 8, 2, 1, 1, 1, 1, 1
- 7, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 1
- 7, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
- 6, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
- 6, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 2
- 6, 1, 1, 1, 1, 5
- 6, 9
- 6, 9
- 6, 9
- 6, 9
- 6, 8, 1
- 6, 5, 1, 1, 2
- 7, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1
- 7, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 1
- 8, 2, 1, 4
- 8, 7
- 9, 5, 1
- 0, 8, 7
- 0, 1, 7, 2, 5

- 10, 1, 4
- 0, 1, 9, 2, 3
- 11, 2, 2
- 12, 1, 2
- 13, 1, 1
- 0, 6, 7, 1, 1
- 0, 9, 4, 1, 1
- 0, 12, 1, 1, 1
- 0, 14, 1
- 0, 14, 1
- 0, 14, 1
- 6, 8, 1
- 9, 5, 1
- 12, 1, 2
- 0, 6, 6, 1, 2
- 0, 9, 2, 1, 3
- 0, 12, 3
- 6, 5, 4
- 15
- 8, 2, 5
- 7, 1, 2, 2, 3
- 6, 1, 5, 1, 2
- 6, 1, 6, 2
- 5, 1, 9
- 4, 1, 10
- 4, 2, 9
- 6, 9
- 15
- 15
- 15
- 2, 2, 11
- 1, 1, 2, 1, 10
- 0, 1, 4, 2, 8
- 0, 1, 6, 1, 7
- 1, 6, 8
- 15
- 15
- 15
- 15
- 0, 1, 14
- 1, 1, 6, 2, 5

Inspirace a 4 obrázky pocházejí z <https://www.csunplugged.org/en/topics/image-representation/unit-plan/colour-by-numbers/>

## RLE – Run Length Encoding

67. 2, 1, 4, 1, 2, 1, 1, 1, 2	111. 0, 1, 3, 1, 9, 1	155. 3, 3, 3, 3, 3
68. 1, 1, 5, 1, 3, 1, 1, 1, 1	112. 0, 6, 7, 2	156. 0, 3, 1, 1, 6, 2, 2
69. 0, 1, 5, 1, 7, 1	113. 0, 6, 6, 2, 1	157. 0, 2, 1, 1, 9, 2
70. 7, 7, 1	114. 0, 6, 5, 2, 1, 1	158. 0, 1, 1, 1, 1, 1, 9, 1
71. 15	115. 0, 5, 5, 2, 1, 1, 1	159. 1, 1, 1, 1, 1, 1, 9
72. 15	116. 8, 3, 1, 1, 1, 1	160. 2, 1, 1, 1, 1, 1, 8
73. 9, 3, 3	117. 0, 2, 4, 4, 1, 1, 1, 1, 1	
74. 6, 3, 3, 1, 2	118. 2, 5, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	
75. 5, 1, 6, 1, 2	119. 4, 4, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	
76. 5, 1, 6, 1, 2	120. 7, 4, 1, 1, 1, 1	
77. 6, 6, 3		
78. 15	121. 15	
79. 1, 2, 12	122. 15	
80. 1, 1, 1, 1, 11	123. 14, 1	
	124. 13, 2	
81. 10, 1, 1, 1, 1, 1, 1	125. 12, 1, 2	
82. 7, 1, 2, 2, 1, 1, 1	126. 11, 2, 2	
83. 3, 2, 1, 1, 1, 1, 2, 4	127. 10, 2, 3	
84. 2, 1, 2, 1, 3, 1, 1, 4	128. 9, 2, 3, 1	
85. 1, 1, 7, 1, 2, 3	129. 2, 3, 3, 4, 1, 2	
86. 2, 7, 4, 2	130. 0, 2, 1, 3, 1, 2, 2, 3, 1	
87. 13, 2	131. 0, 1, 1, 1, 2, 3, 7	
88. 14, 1	132. 1, 1, 4, 2, 7	
89. 15	133. 0, 1, 7, 3, 4	
90. 15	134. 9, 3, 3	
91. 15	135. 0, 1, 10, 2, 2	
92. 5, 3, 6, 1	136. 12, 2, 1	
93. 3, 2, 1, 1, 1, 2, 4, 1	137. 0, 1, 12, 2	
94. 2, 2, 1, 1, 3, 3, 2, 1	138. 1, 1, 13	
95. 0, 3, 1, 1, 6, 3, 1	139. 0, 1, 1, 1, 12	
96. 1, 1, 1, 1, 9, 2	140. 1, 1, 1, 1, 1, 1, 9	
97. 0, 1, 1, 1, 12		
98. 1, 1, 1, 1, 11	141. 1, 2, 12	
99. 0, 1, 1, 1, 1, 1, 10	142. 1, 1, 13	
100. 1, 1, 1, 1, 1, 1, 9	143. 0, 4, 11	
	144. 3, 2, 10	
101. 9, 1, 5	145. 4, 2, 9	
102. 0, 5, 3, 2, 5	146. 6, 1, 8	
103. 0, 9, 6	147. 7, 1, 7	
104. 0, 9, 6	148. 0, 3, 4, 2, 6	
105. 0, 8, 7	149. 2, 2, 2, 2, 1, 1, 5	
106. 0, 1, 4, 2, 8	150. 3, 4, 3, 2, 3	
107. 1, 1, 4, 1, 8	151. 11, 2, 2	
108. 0, 6, 9	152. 12, 1, 2	
109. 0, 1, 3, 1, 10	153. 6, 3, 4, 2	
110. 0, 1, 3, 1, 10	154. 4, 6, 4, 1	

Inspirace a 4 obrázky pocházejí z <https://www.csunplugged.org/en/topics/image-representation/unit-plan/colour-by-numbers/>