

2.0

**A**

A1.

A2.

A3.

A4.

A5.

A6.

A7.

A8.

**B**

B1.

B2.

B3.

B4.

B5.

B6.

B7.

B8.

Web

CTF

159

1

|  |  | 55   | 34.59 |
|--|--|------|-------|
|  |  | 10   | 6.29  |
|  |  | 25   | 15.72 |
|  |  | 0    | 0.00  |
|  |  | 12.5 | 7.86  |
|  |  | 8    | 5.03  |
|  |  | 37.5 | 23.58 |
|  |  | 11   | 6.92  |
|  |  | 159  | 100   |

65

55

10

1

19

|  |  | 2 | 32 |   |  |  |  |  |
|--|--|---|----|---|--|--|--|--|
|  |  | 3 | 48 |   |  |  |  |  |
|  |  | 3 | 48 |   |  |  |  |  |
|  |  | 3 | 48 |   |  |  |  |  |
|  |  | 3 | 48 |   |  |  |  |  |
|  |  | 3 | 48 |   |  |  |  |  |
|  |  | 2 | 32 | 8 |  |  |  |  |

2

5

|  |  | 1 | 36 |  |  |  |  |  |
|--|--|---|----|--|--|--|--|--|

|  |   |   |    |   |  |  |  |  |
|--|---|---|----|---|--|--|--|--|
|  | 1 | 1 | 36 | 2 |  |  |  |  |
|  | 2 | 1 | 36 | 4 |  |  |  |  |
|  | 3 | 1 | 32 |   |  |  |  |  |
|  | 4 | 1 | 32 |   |  |  |  |  |

**3            6**

|  |   |   |    |  |  |  |  |  |
|--|---|---|----|--|--|--|--|--|
|  |   |   |    |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 3 | 48 |  |  |  |  |  |
|  | 2 | 3 | 48 |  |  |  |  |  |

**4            18**

|  |   |   |    |  |  |  |  |  |
|--|---|---|----|--|--|--|--|--|
|  |   |   |    |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 6 | 96 |  |  |  |  |  |
|  | 2 | 6 | 96 |  |  |  |  |  |
|  |   | 3 | 48 |  |  |  |  |  |
|  |   | 3 | 48 |  |  |  |  |  |

**5            5**

|  |      |   |    |    |  |  |  |  |
|--|------|---|----|----|--|--|--|--|
|  |      |   |    |    |  |  |  |  |
|  | II 1 | 2 | 32 |    |  |  |  |  |
|  | II 2 | 2 | 32 |    |  |  |  |  |
|  |      | 1 | 30 | 30 |  |  |  |  |

**6            2**

|  |  |     |    |  |  |    |  |  |
|--|--|-----|----|--|--|----|--|--|
|  |  |     |    |  |  |    |  |  |
|  |  | 0.5 | 16 |  |  | 6  |  |  |
|  |  | 0.5 | 16 |  |  | 6  |  |  |
|  |  | 1   | 32 |  |  | 16 |  |  |

**7            10**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  | 3 | 10 |  |  |  |  |  |  |
|--|---|----|--|--|--|--|--|--|
|  | 2 |    |  |  |  |  |  |  |

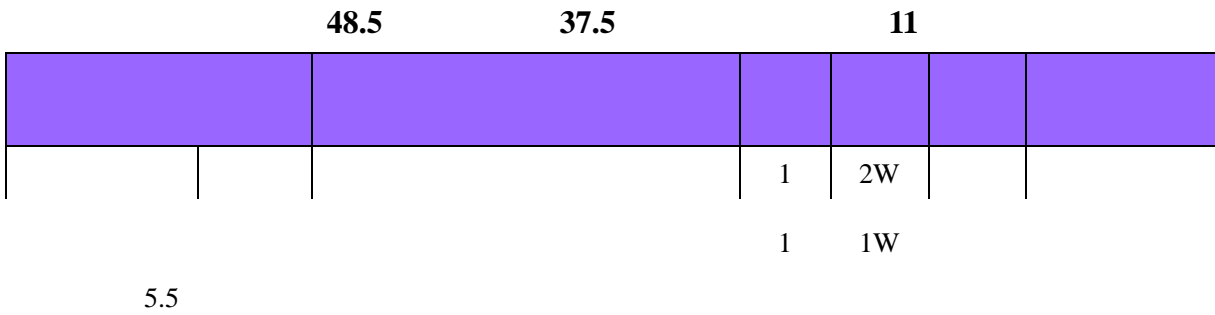
**37.5**

|  |  | 4   | 64 | 32 |  |  |  |  |
|--|--|-----|----|----|--|--|--|--|
|  |  | 4   | 64 | 16 |  |  |  |  |
|  |  | 3   | 48 |    |  |  |  |  |
|  |  | 2   | 32 |    |  |  |  |  |
|  |  | 2   | 32 |    |  |  |  |  |
|  |  | 3   | 48 | 12 |  |  |  |  |
|  |  | 4   | 64 | 12 |  |  |  |  |
|  |  | 2   | 32 | 8  |  |  |  |  |
|  |  | 3   | 48 | 16 |  |  |  |  |
|  |  | 4   | 64 | 16 |  |  |  |  |
|  |  | 3   | 48 | 12 |  |  |  |  |
|  |  | 3   | 48 | 12 |  |  |  |  |
|  |  | 0.5 | 8  |    |  |  |  |  |

**8**

|  |        | 2 | 32 | 12 |  |  |  |  |
|--|--------|---|----|----|--|--|--|--|
|  | Python | 2 | 32 | 12 |  |  |  |  |

|  |     |   |    |    |  |  |  |   |
|--|-----|---|----|----|--|--|--|---|
|  |     | 1 | 16 |    |  |  |  |   |
|  |     | 2 | 32 | 8  |  |  |  |   |
|  |     | 2 | 32 | 12 |  |  |  |   |
|  |     | 2 | 32 | 12 |  |  |  |   |
|  |     | 2 | 32 | 8  |  |  |  |   |
|  |     | 2 | 32 | 8  |  |  |  |   |
|  |     | 2 | 32 | 12 |  |  |  | / |
|  | Web | 2 | 32 | 8  |  |  |  | / |



|  |  |  |    |     |  |  |
|--|--|--|----|-----|--|--|
|  |  |  | 1  | 1W  |  |  |
|  |  |  | 12 | 12W |  |  |
|  |  |  | 2  | 2W  |  |  |
|  |  |  | 1  | 1W  |  |  |
|  |  |  | 2  | 2W  |  |  |
|  |  |  | 1  | 1W  |  |  |
|  |  |  | 1  | 1W  |  |  |
|  |  |  | 1  | 1W  |  |  |
|  |  |  |    |     |  |  |