



Bài tập / Thi(14)

Trò Chuyện(23)

Xem Thông Báo (3)

Online (160/502)

Liên Hệ và Tài Liệu

CHI TIẾT BÀI THI

Chú thích:

Màu xanh là học sinh chọn đúng đáp án

Màu đỏ là đáp án học sinh chọn sai

Màu xanh dương là đáp án đúng của câu hỏi

Câu 1: (3 Điểm)

Tại một thời điểm các tiến trình đồng loạt quảng bá thời gian của mình cho các tiến trình khác trong nhóm, giả thiết sau đó mỗi tiến trình đều nhận được các bản tin này.

Thời gian đã quảng bá như sau:

Tiến trình 1: 02/06/2024 13:50:16.690
Tiến trình 2: 02/06/2024 13:49:30.039
Tiến trình 3: 02/06/2024 13:46:51.925
Tiến trình 4: 02/06/2024 13:44:23.304
Tiến trình 5: 02/06/2024 13:58:37.828
Tiến trình 6: 02/06/2024 13:45:48.631
Tiến trình 7: 02/06/2024 13:31:03.879
Tiến trình 8: 02/06/2024 13:34:35.827
Tiến trình 9: 02/06/2024 13:42:16.837
Tiến trình 10: 02/06/2024 13:56:05.742
Tiến trình 11: 02/06/2024 13:54:45.849
Tiến trình 12: 02/06/2024 13:55:41.784
Tiến trình 13: 02/06/2024 13:54:08.526
Tiến trình 14: 02/06/2024 13:52:16.238

Hãy tính thời gian cho mỗi tiến trình sau khi thực hiện giải thuật đồng bộ (định dạng d/m/Y hh24:mi:ss.ms):

Tiến trình	Kết quả
1	02/06/2024 13:48:45.882
2	02/06/2024 13:48:50.122

2	02/06/2024 13:48:30.123
3	02/06/2024 13:49:04.497
4	02/06/2024 13:49:18.008
5	02/06/2024 13:48:14.150
6	02/06/2024 13:49:10.251
7	02/06/2024 13:50:11.415
9	02/06/2024 13:49:29.505
10	02/06/2024 13:48:14.150
11	02/06/2024 13:48:21.413
12	02/06/2024 13:48:16.328

Câu 2: (2 Điểm)

Tại một thời điểm các tiến trình đồng loạt quảng bá thời gian của mình cho các tiến trình khác trong nhóm, giả thiết sau đó mỗi tiến trình đều nhận được các bản tin này.

Thời gian đã quảng bá như sau:

Tiến trình 1: 01/06/2024 09:02:09.602

Tiến trình 2: 01/06/2024 09:18:17.625

Tiến trình 3: 01/06/2024 09:07:32.064

Tiến trình 4: 01/06/2024 09:13:16.198

Tiến trình 5: 01/06/2024 09:17:14.569

Tiến trình 6: 01/06/2024 09:01:24.074

Tiến trình 7: 01/06/2024 09:16:50.930

Tiến trình 8: 01/06/2024 09:10:01.815

Tiến trình 9: 01/06/2024 09:10:04.741

Tiến trình 10: 01/06/2024 09:08:19.104

Hãy tính thời gian cho mỗi tiến trình sau khi thực hiện giải thuật đồng bộ (định dạng d/m/Y hh24:mi:ss.ms):

Tiến trình	Kết quả
1	01/06/2024 09:11:54.203
2	01/06/2024 09:09:44.922

3	01/06/2024 09:11:08.137
4	01/06/2024 09:10:18.975
5	01/06/2024 09:09:44.922
6	01/06/2024 09:11:54.203
7	01/06/2024 09:09:48.299
8	01/06/2024 09:10:46.744
9	01/06/2024 09:10:46.326
10	01/06/2024 09:11:01.417

Câu 3: (2 Điểm)

Tại một thời điểm các tiến trình đồng loạt quảng bá thời gian của mình cho các tiến trình khác trong nhóm, giả thiết sau đó mỗi tiến trình đều nhận được các bản tin này.

Thời gian đã quảng bá như sau:

- Tiến trình 1: 01/06/2024 08:58:52.181
- Tiến trình 2: 01/06/2024 09:02:34.389
- Tiến trình 3: 01/06/2024 09:10:24.817
- Tiến trình 4: 01/06/2024 09:18:32.178
- Tiến trình 5: 01/06/2024 09:21:28.382
- Tiến trình 6: 01/06/2024 09:15:44.199
- Tiến trình 7: 01/06/2024 09:17:55.827
- Tiến trình 8: 01/06/2024 09:04:56.573
- Tiến trình 9: 01/06/2024 09:09:43.902
- Tiến trình 10: 01/06/2024 09:25:21.503

Hãy tính thời gian cho mỗi tiến trình sau khi thực hiện giải thuật đồng bộ (định dạng d/m/Y hh24:mi:ss.ms):

Tiến trình	Thời gian sau đồng bộ
1	01/06/2024 09:14:06.554
2	01/06/2024 09:14:06.554
3	01/06/2024 09:12:59.350

4	01/06/2024 09:11:49.727
5	01/06/2024 09:11:24.555
6	01/06/2024 09:12:13.724
7	01/06/2024 09:11:54.920
8	01/06/2024 09:13:46.242
9	01/06/2024 09:13:05.195
10	01/06/2024 09:11:24.555

Câu 4: (3 Điểm)

Tại một thời điểm các tiến trình đồng loạt quảng bá thời gian của mình cho các tiến trình khác trong nhóm, giả thiết sau đó mỗi tiến trình đều nhận được các bản tin này.

Thời gian đã quảng bá như sau:

- Tiến trình 1: 2024-06-02 13:48:37.575
- Tiến trình 2: 2024-06-02 14:05:06.585
- Tiến trình 3: 2024-06-02 14:06:23.994
- Tiến trình 4: 2024-06-02 14:00:24.858
- Tiến trình 5: 2024-06-02 13:45:44.820
- Tiến trình 6: 2024-06-02 13:43:24.456
- Tiến trình 7: 2024-06-02 13:43:12.486
- Tiến trình 8: 2024-06-02 13:38:34.656
- Tiến trình 9: 2024-06-02 13:51:56.169
- Tiến trình 10: 2024-06-02 14:04:35.922
- Tiến trình 11: 2024-06-02 13:59:01.617
- Tiến trình 12: 2024-06-02 14:04:11.289

Hãy tính thời gian cho mỗi tiến trình sau khi thực hiện giải thuật đồng bộ (định dạng Y-m-d hh24:mi:ss.ms):

Tiến trình	Kết quả
1	2024-06-02 13:55:17.578
2	2024-06-02 13:53:27.688
3	2024-06-02 13:53:27.688
4	2024-06-02 13:53:27.688
5	2024-06-02 13:53:27.688
6	2024-06-02 13:53:27.688
7	2024-06-02 13:53:27.688
8	2024-06-02 13:53:27.688
9	2024-06-02 13:53:27.688
10	2024-06-02 13:53:27.688
11	2024-06-02 13:53:27.688
12	2024-06-02 13:53:27.688

4	2024-06-02 13:53:58.991
5	2024-06-02 13:55:36.773
6	2024-06-02 13:55:52.369
7	2024-06-02 13:55:53.699
8	2024-06-02 13:55:53.699
9	2024-06-02 13:54:55.512
10	2024-06-02 13:53:31.095
11	2024-06-02 13:54:08.240
12	2024-06-02 13:53:33.832