

数学プリント (時計と時刻) # 4 (乗り換え編)

年 組 号

氏名 _____

午前を AM, 午後を PM と表すこともあります

(例 1) 午前 6:55 を AM 6:55 (または 6:55 AM) と書くこともあります。

(例 2) 午後 6:32 を PM 6:32 (または 6:32 PM) と書くこともあります。

24 時間表示の場合、午後の時間は 12 時間をたし算します

(例 1) 午後 1:46 を 24 時間表示で表すと $1:46 + 12:00$ を計算して 13:46 と表します。

(例 2) 午後 8:05 を 24 時間表示で表すと $8:05 + 12:00$ を計算して 20:05 と表します。

1 時計の表示方法



時計の時刻は : です。

→ 別の表し方では AM : と書きます。

24 時間表示だと : です。



時計の時刻は : です。

→ 別の表し方では AM : と書きます。

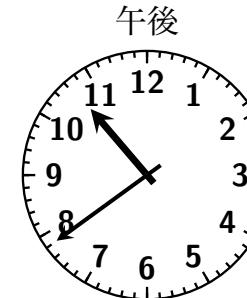
24 時間表示だと : です。



時計の時刻は : です。

→ 別の表し方では AM : と書きます。

24 時間表示だと : です。



時計の時刻は : です。

→ 別の表し方では AM : と書きます。

24 時間表示だと : です。

下の表は唐津駅→山本駅の平日の列車の時刻表 (H24 年 8 月現在) である。

唐津→山本	唐津→山本	唐津→山本	唐津→山本	唐津→山本
5:17	5:27	9:01	9:11	13:46
5:30	5:40	9:31	9:41	13:57
6:17	6:27	10:21	10:31	14:26
6:40	6:51	10:55	11:05	14:58
6:51	7:02	11:44	11:57	15:10
7:33	7:44	12:30	12:40	15:46
8:26	8:43	12:40	12:50	16:15
		16:23	16:34	16:25
		20:05	20:15	18:15
				18:38
				19:20
				20:00

2 唐津駅から山本駅まで行きたい。次の時刻に山本駅に着いておくには、何時何分に唐津駅を発車する列車に乗ればよいか。

(1) 8:00

(2) 10:00

(3) 12:00

(4) 16:00

(5) 9:30

(6) 19:30

(7) 午後 3:00

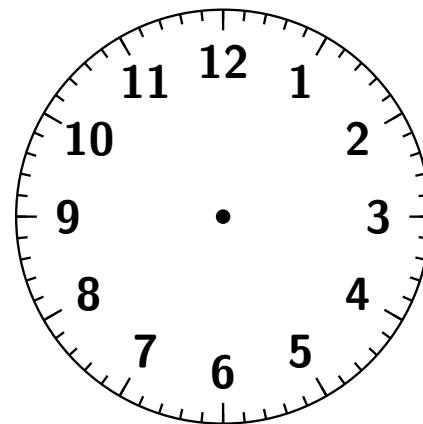
(8) 午後 6:20

下の表は浜崎駅→唐津駅の平日の列車の時刻表（H24年8月現在）である。

浜崎→唐津									
6:03	6:13	10:32	10:42	14:34	14:45	18:30	18:47	21:21	21:30
7:08	7:18	11:06	11:20	14:59	15:09	18:59	19:09	21:32	21:44
7:41	7:51	11:21	11:30	15:34	15:44	19:21	19:31	21:47	21:59
8:12	8:22	11:32	11:42	16:00	16:11	19:31	19:42	22:22	22:32
8:50	9:00	12:11	12:24	16:33	16:43	19:54	20:02	22:47	22:57
9:27	9:37	12:37	12:47	17:07	17:17	20:15	20:25	23:10	23:20
9:39	9:52	13:05	13:19	17:31	17:41	20:35	20:48	23:34	23:44
10:04	10:14	13:33	13:45	18:03	18:13	20:50	21:03	23:59	0:10
10:21	10:31	13:59	14:09	18:18	18:28	21:05	21:15	0:20	0:30

下の表は唐津駅→山本駅の平日の列車の時刻表（H24年8月現在）である。

唐津→山本		唐津→山本		唐津→山本		唐津→山本		唐津→山本	
5:17	5:27	9:01	9:11	13:46	13:57	16:52	17:04	20:43	20:55
5:30	5:40	9:31	9:41	14:26	14:39	17:32	17:45	21:37	21:47
6:17	6:27	10:21	10:31	14:47	14:58	17:42	17:52	21:48	21:58
6:40	6:51	10:55	11:05	15:10	15:20	18:15	18:27		
6:51	7:02	11:44	11:57	15:46	15:56	18:38	18:49		
7:33	7:44	12:30	12:40	16:15	16:25	19:20	19:30		
8:26	8:43	12:40	12:50	16:23	16:34	20:05	20:15		



3 浜崎駅から山本駅まで列車で行くためには唐津駅で乗り換えをしなければならない。次の時刻に山本駅に着いておくには、何時何分に浜崎駅を発車する列車に乗ればよいか。

- (1) 7:30 (2) 9:00

- (3) 16:45 (4) 20:00

- (5) 11:30 (6) 13:15

- (7) 15:00 (8) 17:30