

1. 高さが、5 cmの箱と、高さが7 cmの箱をそれぞれ積んでいきます。最初の高さが等しくなるのは、何cmのときですか。

5 cm									
7 cm									

2. みらいさんは、3秒ごとに、つばさんは、5秒ごとに手をたたきます。2人が、同時に手をたたいてから、次に同時に手をたたくのは、何秒後でしょう。

みらい									
つばさ									

3. 駅前からバスが出ています。㊶病院行きは、5分おき、㊵市役所行きは、12分おき、㊴動物園行きは、18分おきに出ています。ちょうど8時10分に3台がいっせいにでました。この後いっしょにでるのは、何時何分でしょう。

8時10分

㊶行き	10分								
㊵行き	10分								
㊴行き	10分								

㊶行き									
㊵行き									
㊴行き									

1. 公約数と最大公約数の求め方

12と18の公約数と最大公約数はいくらですか。

12 → ①・②・③・4・⑥・12

公約数は、1・2・3・6

18 → ①・②・③・⑥・9・18

最大公約数は、6

① 6と9の公約数と最大公約数はいくらですか。

② 20と30の公約数と最大公約数はいくらですか。

③ 8・16・20の公約数と最大公約数はいくらですか。

④ 15・18・30の公約数と最大公約数はいくらですか。

2. 西町駅では、電車が5分おき、バスが8分おきに発車します。8時ちょうどに、電車とバスが同時に発車しました。次に同時に発車するのは、何時何分ですか。

8時

電車	0								
バス	0								