

高山市の様子をグラフで表そう！

年 組 名 前 _____

その1 棒グラフで、人口のうつり変わりを表そう。

① 高山市の人口を上から2けたのがい数にしてみよう。

高山市の人口のうつり変わり

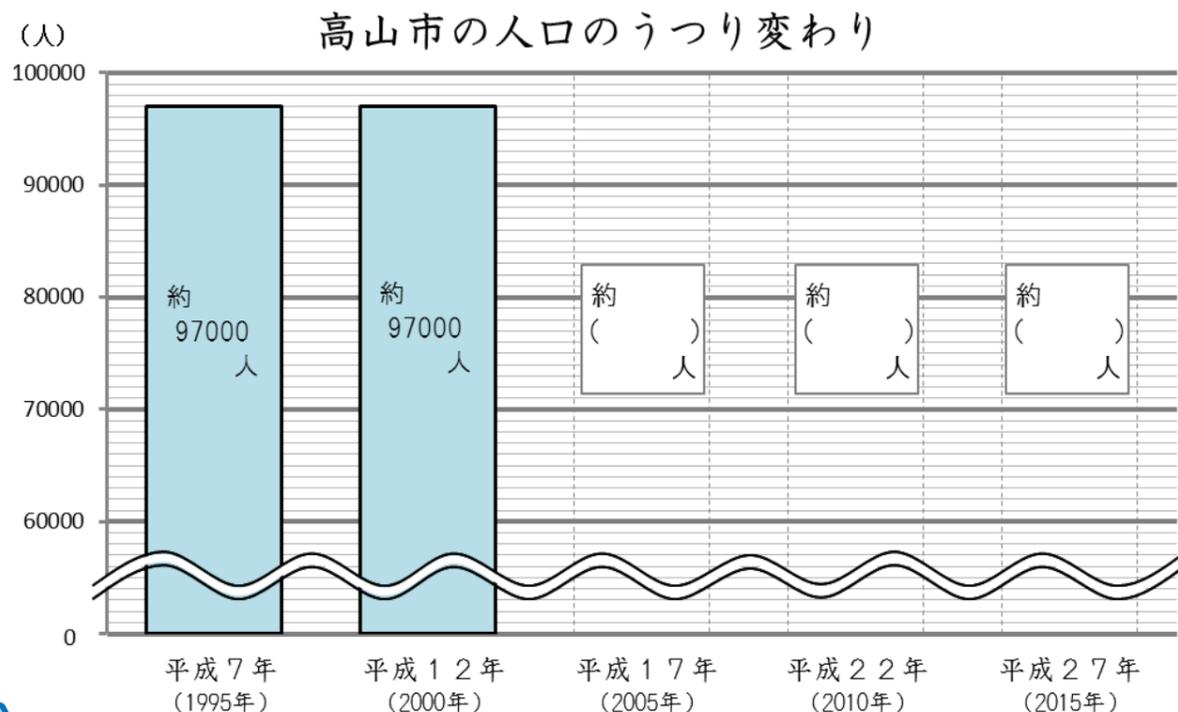
年	人 口	上から2けたのがい数
平成7年 (1995年)	9 6 6 8 0 人	9 7 0 0 0 人
平成12年 (2000年)	9 7 0 2 3 人	9 7 0 0 0 人
平成17年 (2005年)	9 6 2 3 1 人	人
平成22年 (2010年)	9 2 7 4 7 人	人
平成27年 (2015年)	8 9 1 8 2 人	人

出典：総務省「国勢調査」



② 高山市の人口を棒グラフで表そう。

平成17年から平成27年までの人口を、上の表から棒グラフにしてみよう。



📌 グラフを見て気付いたこと

その2 折れ線グラフで、出生数と死亡数のうつり変わりを表そう。

① 高山市の出生数と死亡数をがい数にしてみよう。

高山市の出生数と死亡数のうつり変わり

	平成8年～12年 (1996～2000年)	平成13年～17年 (2001～2005年)	平成18年～22年 (2006～2010年)	平成23年～27年 (2011～2015年)
出生数	4791 人	4667 人	4091 人	3689 人
しぼう 死亡数	4031 人	4472 人	4814 人	5621 人

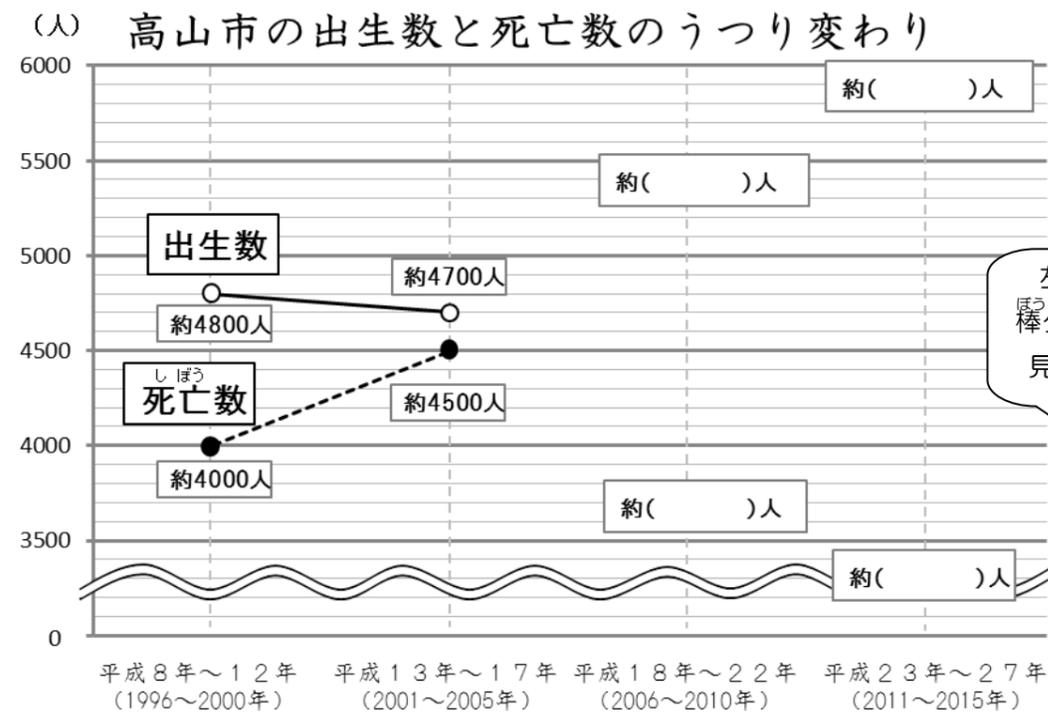
出典：岐阜県統計課「岐阜県人口動態統計調査」

上の表の数を、百の位までのがい数にしてみよう。

	平成8年～12年 (1996～2000年)	平成13年～17年 (2001～2005年)	平成18年～22年 (2006～2010年)	平成23年～27年 (2011～2015年)
出生数	4800 人	4700 人	人	人
しぼう 死亡数	4000 人	4500 人	人	人

② 高山市の出生数と死亡数を折れ線グラフで表そう。

平成18年から22年、平成23年から27年までの出生数、死亡数を、折れ線グラフにしてみよう。



📌 グラフを見て気付いたこと

その3 帯グラフで、働く人の産業別の割合を表そう。

① 働く人の産業別の割合を求めよう。

働く人の数(産業別)

	農林水産業	建設業	工業	商業	しゅくほく 宿泊、飲食 サービス業	いりょうふくし 医療、福祉	その他	合計
岐阜県	31350 人	80479 人	245325 人	156083 人	56833 人	115023 人	330823 人	1015916 人
高山市	5264 人	4769 人	6333 人	7793 人	5009 人	5801 人	13884 人	48853 人

出典：総務省「国勢調査」(平成 27 年)

上の表から、それぞれの産業の割合を求めよう。

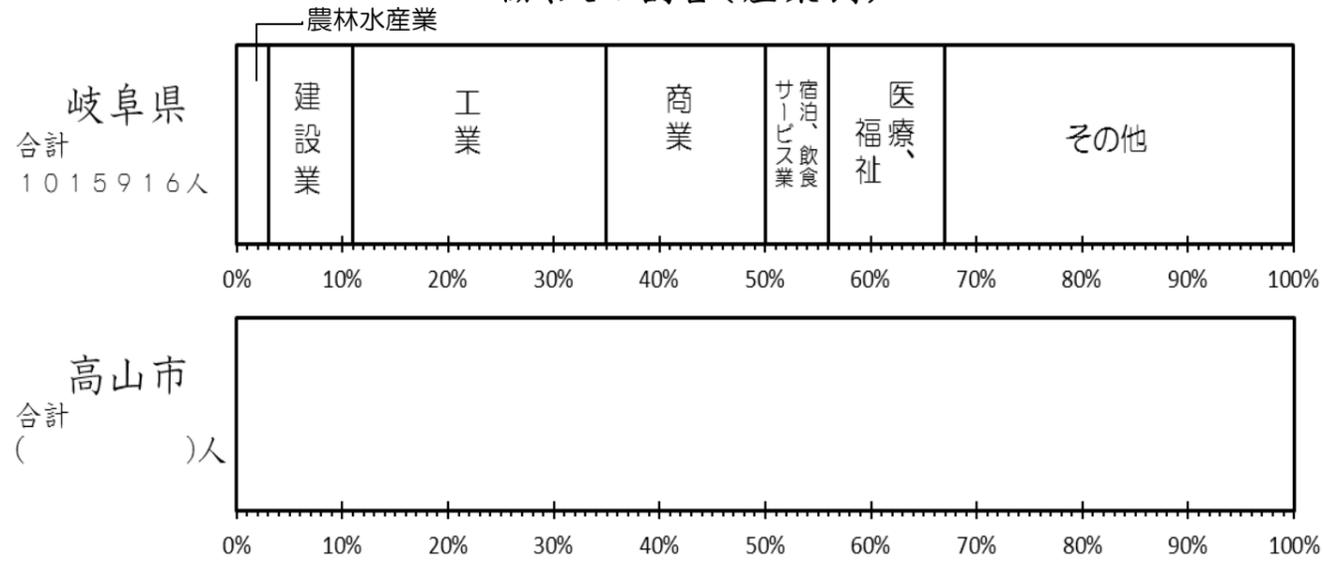
働く人の割合(産業別)

	農林水産業	建設業	工業	商業	しゅくほく 宿泊、飲食 サービス業	いりょうふくし 医療、福祉	その他	合計
岐阜県	3 %	8 %	24 %	15 %	6 %	11 %	33 %	100 %
高山市	%	%	%	%	%	%	%	100 %

② 高山市で働く人の産業別の割合を、帯グラフで表し、岐阜県と比べよう。

高山市で働く人の産業別の割合を、帯グラフにしてみよう。

働く人の割合(産業別)



グラフを見て気付いたこと

その4 円グラフで、土地の使われ方の割合を表そう。

① 高山市の土地の使われ方の割合を求めよう。

高山市の土地の使われ方

森林	農地	かせん 河川等	たくち 宅地	道路	その他	合計
199733 ha	4680 ha	2746 ha	2433 ha	3336 ha	4833 ha	217761 ha

※その他には、学校や公園、ゴルフ場などがあります。

出典：岐阜県都市政策課「市町村別、地目別面積」(平成 28 年 10 月 1 日現在)

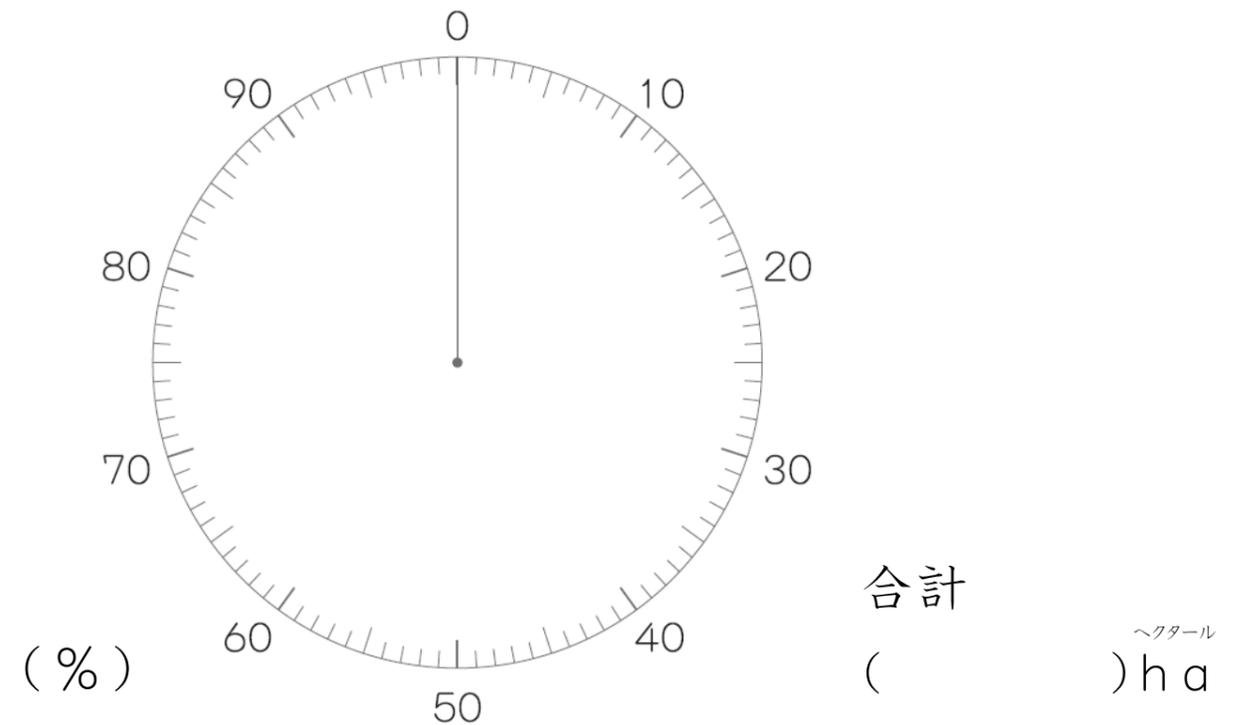
上の表からそれぞれの区分の割合を求めよう。

高山市の土地の使われ方の割合

森林	農地	かせん 河川等	たくち 宅地	道路	その他	合計
%	%	%	%	%	%	100 %

② 高山市の土地の使われ方の割合を求めよう。

高山市の土地の使われ方の割合



グラフを見て気付いたこと