

На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. В таблице приведены данные, взятые с официального сайта Федеральной службы государственной статистики.

**Численность и естественный прирост населения  
Пермского края**

| Показатель  | 2010 г.   | 2011 г.   | 2012 г.    |
|---|-----------|-----------|------------|
| Численность постоянного населения на 1 января, человек              | 2 641 016 | 2 633 550 | 2 631 073  |
| Среднегодовая численность населения, человек                        | 2 637 570 | 2 632 312 | Нет данных |
| Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год | -3067     | -1670     | Нет данных |

Проанализировав эти данные, определите.

1. Показатель естественного прироста населения (в %) в 2011 г. для Пермского края. При расчётах используйте показатель среднегодовой численности населения. Полученный результат округлите до десятых долей промилле.
2. Величину миграционного прироста (убыли) населения Пермского края в 2011 г. Запишите решение задачи.