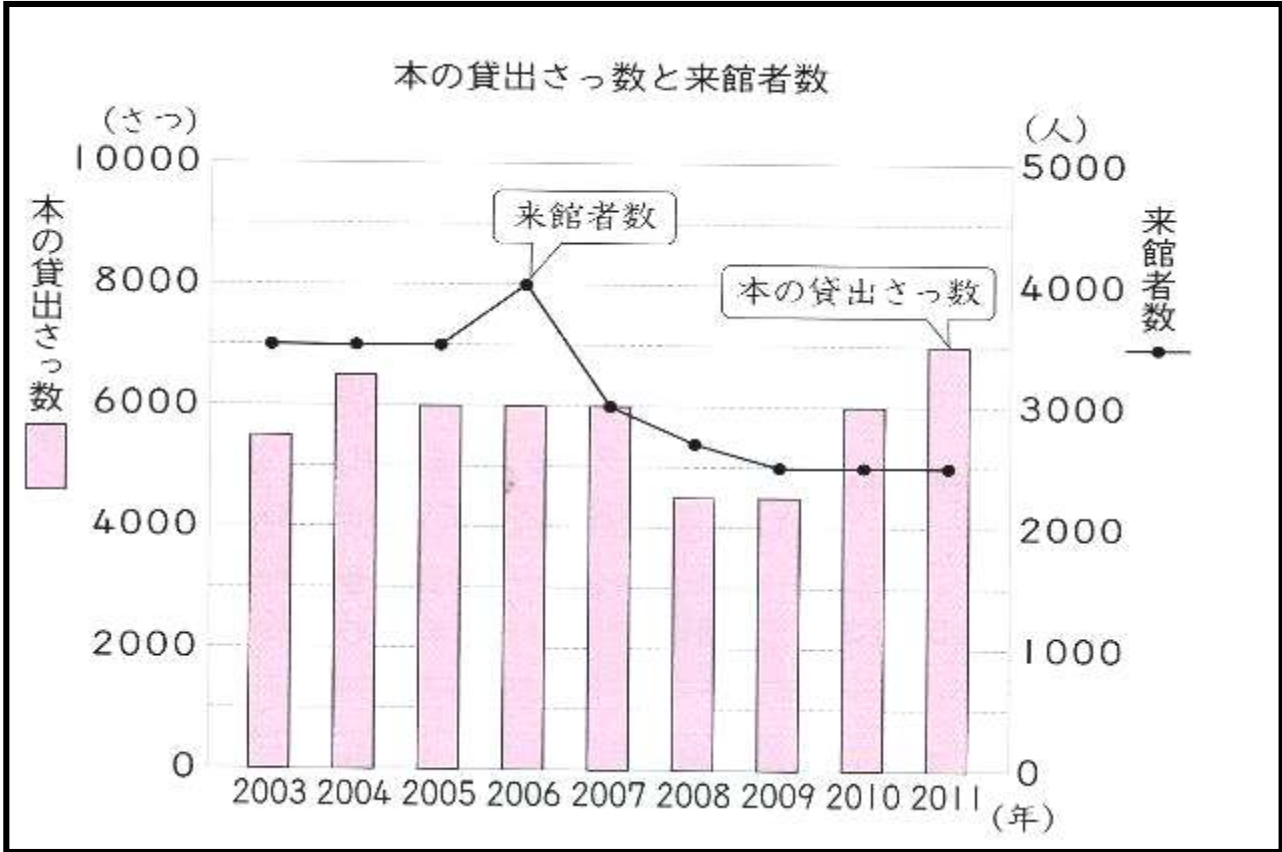


( )年( )組( )番 名前( )

模範解答

- 1 下のグラフは、ある図書館の2003年から2011年までの本の貸出さつ数と来館者数（図書館に来た人の数）のグラフです。  
 ぼうグラフは、本の貸出さつ数を、折れ線グラフは来館者数を表しています。((1)～(3)×20点 (4)×40点)

点



(1) 来館者数が、一番多い年は、何年ですか。

2006年

(2) 本の貸出さつ数が一番多い年は、何年ですか。

2011年

(3) 来館者数は増えたり、減ったりしているのに、本の貸出さつ数は変わらない期間があります。何年から何年までのことでしょうか。ア～エから1つ選んで、その番号で答えましょう。

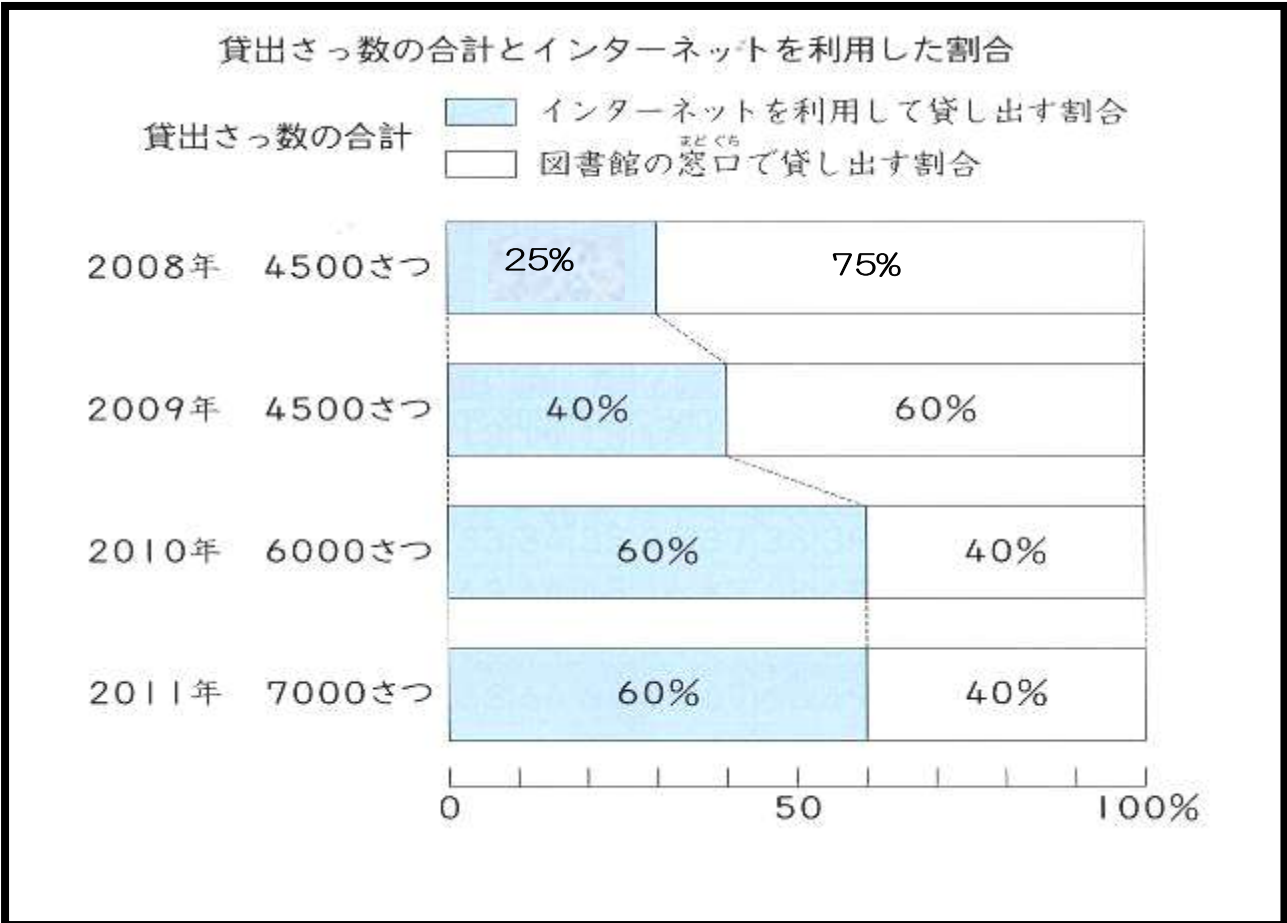
- ア 2003年～2005年まで。
- イ 2005年～2007年まで。
- ウ 2007年～2009年まで。
- エ 2009年～2011年まで。

イ

( )年( )組( )番 名前( )

模範解答

2 最近では、インターネットを利用して本を貸し出す割合が増えています。次の帯グラフは、この図書館の2008年から2011年までの貸出さつ数の合計とインターネットを利用した割合を表しています。



(4) 2010年と2011年を比べると、インターネットの貸出さつ数は、増えているでしょうか。次のア～ウから選んで、その番号を書きましょう。

また、その番号を選んだ理由を、言葉や数、式を使って説明しましょう。

- ア 増えている
- イ 増えていない
- ウ 変わらない

ア

(説明) <例>

2010年  $6000 \times 0.6 = 3600$   
 (インターネットの貸出さつ数)

$6000 - 3600 = 2400$   
 (窓口の貸出さつ数)

2011年  $7000 \times 0.6 = 4200$   
 (インターネットの貸出さつ数)

$7000 - 4200 = 2800$   
 (窓口の貸出さつ数) よって増えている。