



LIC

AAO 2019

EXAM KE SATH BHI
EXAM KE BAAD BHI



MATHS

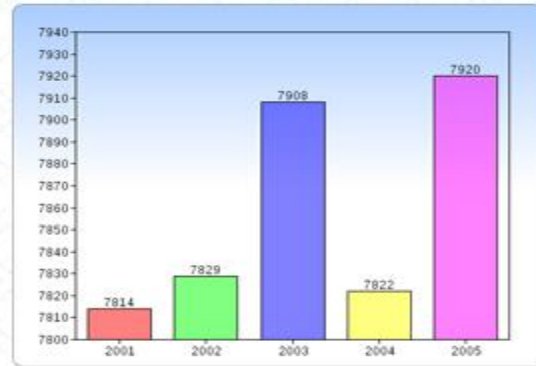
08:00 PM

DATA

INTERPRETATION

SPEED BOOSTER

BAR GRAPH



PART - 2

CLASS - 10

 Mahendras

LIKE US ON FACEBOOK  /Emahendras

JOIN MAHENDRAS !!! BEST CHOICE TO OPT FOR THE PREPARATION OF BANK, S

TYPES OF DATA INTERPRETATION

- 1.) **TABULAR FORM**
- 2.) **BAR GRAPH**
- 3.) **LINE GRAPH**
- 4.) **PIE CHART**
- 5.) **RADAR GRAPH**
- 6.) **CASELET DI**
- 7.) **MIXED DI**

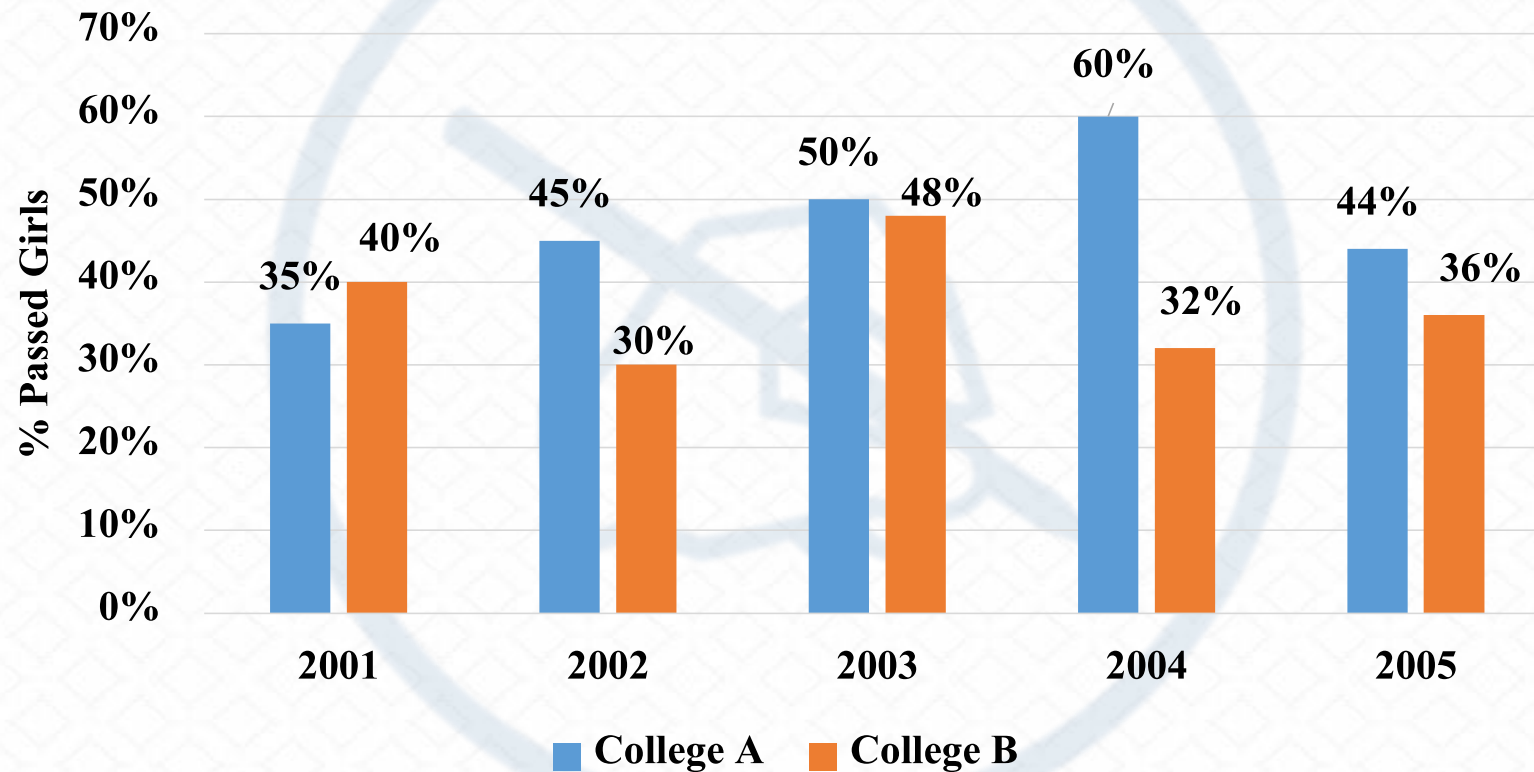
IMPORTANT TOPICS FOR DI

- 1.) PERCENTAGE**
- 2.) PROFIT AND LOSS
(INCOME AND EXPENDITURE)**
- 3.) AVERAGE**
- 4.) RATIO AND PROPORTION**

CONCEPT



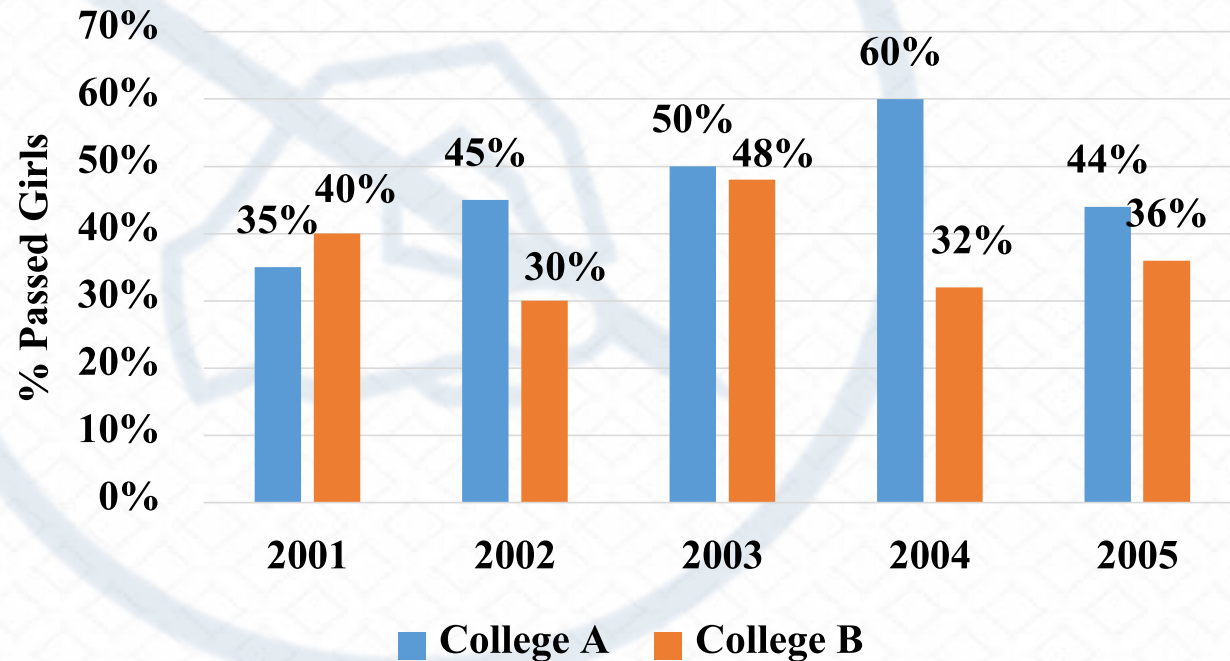
Following bar-graph shows the percentage of passed girls with respect to total passed students of two colleges A and B.



1

If the number of boys passed from College A and College B is 220 and 175 respectively in the year 2002, then what is the difference between number of girls passed from A and B in year 2002?

यदि कॉलेज A और B से उत्तीर्ण लड़कों की संख्या वर्ष 2002 में क्रमशः 220 और 175 है, तो वर्ष 2002 में A और B से उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या के बीच क्या अंतर है?



1. 75

2. 80

3. 95

4. 105

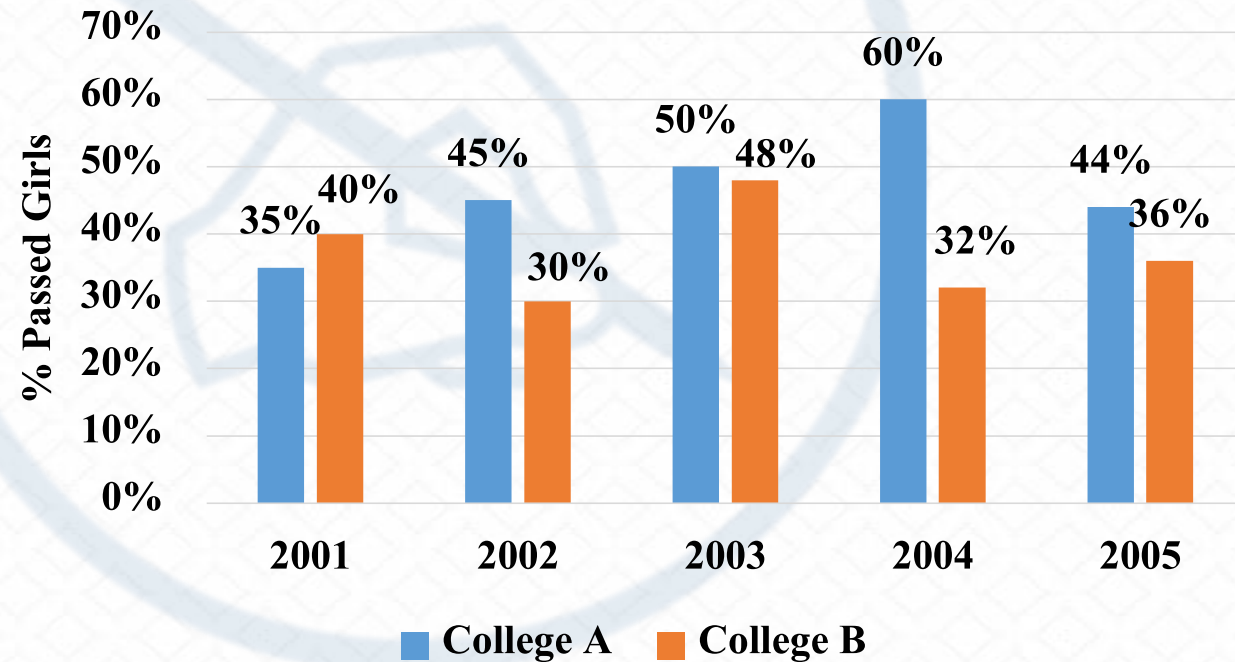
5. NOT

2

If the number of girls passed from College A and B in year 2001 is equal to 70 each, then what is the sum of total number of passed students of College A and College B in the same year?



यदि वर्ष 2001 में कॉलेज A और B से उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या प्रतियेक में 70 के बराबर है, तो इसी वर्ष में कॉलेज A और B के उत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या का योग क्या है ?



1. 405

2. 445

3. 415

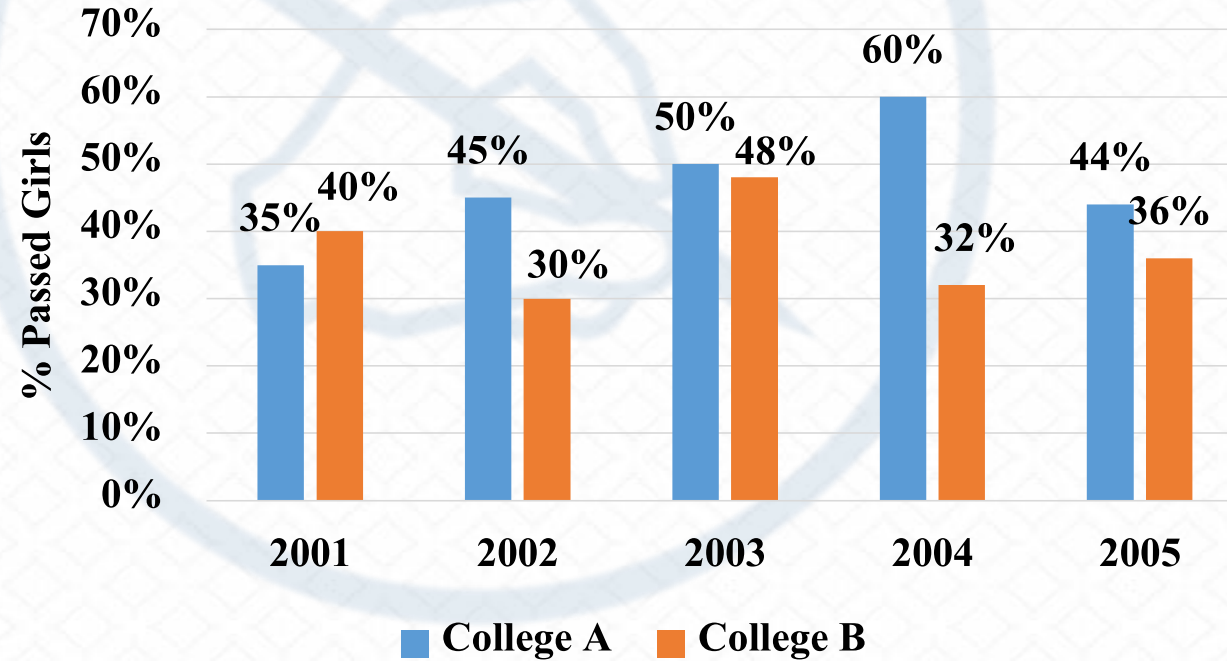
4. 375

5. NOT

3

If the number of girls passed from College A and College B in year 2003 is 200 and 240 respectively, then number of boys passed from College B is what percent of number of boys passed from College A in same year?

यदि वर्ष 2003 में कॉलेज A और B से उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या क्रमशः 200 और 240 है, तो कॉलेज B से उत्तीर्ण लड़कों की संख्या उस ही वर्ष में कॉलेज A से उत्तीर्ण लड़कों की संख्या का कितना प्रतिशत है?



1. 80%

2. 100%

3. 110%

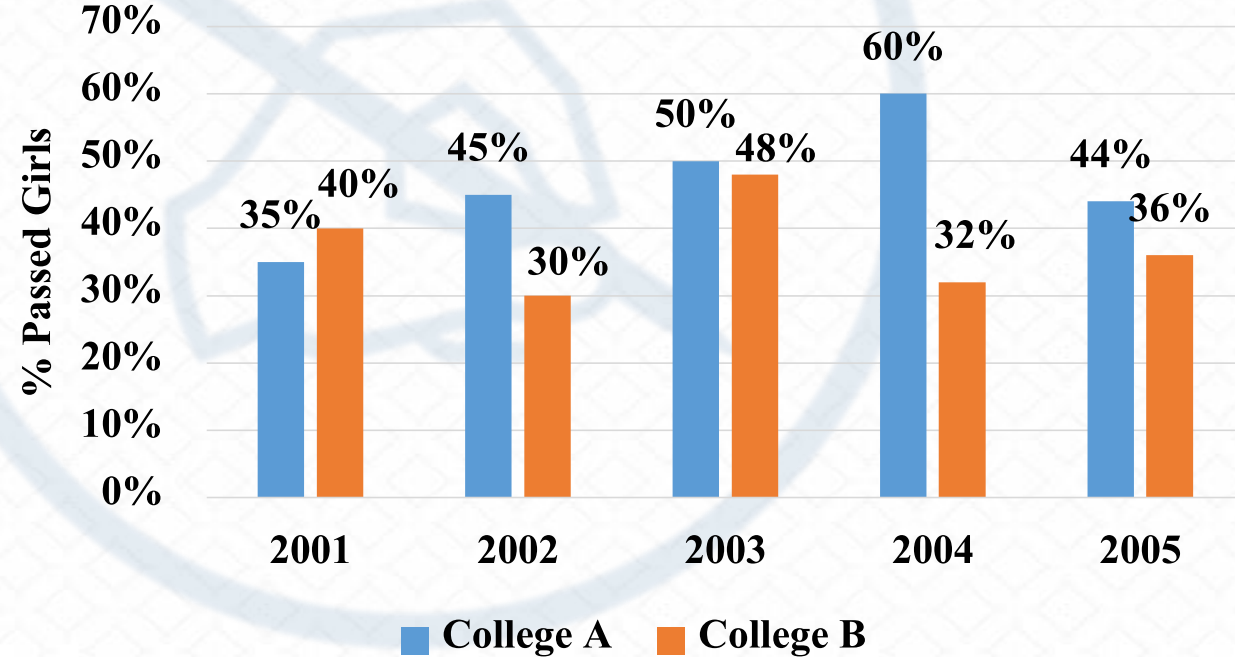
4. 120%

5. 130%

4

If the number of girls passed from College A in year 2004 is equal to the number of boys passed from College B in year 2002 and it is 105, then what is the difference to total number of students passed from College A in 2004 and College B in year 2002?

यदि वर्ष 2004 में कॉलेज A से उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या, वर्ष 2002 में कॉलेज B से उत्तीर्ण लड़कों की संख्या के बराबर है और यह 105 है, तो वर्ष 2004 में कॉलेज A से उत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या 2002 में कॉलेज B से उत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या में क्या अंतर है?



1. 25

2. 30

3. 35

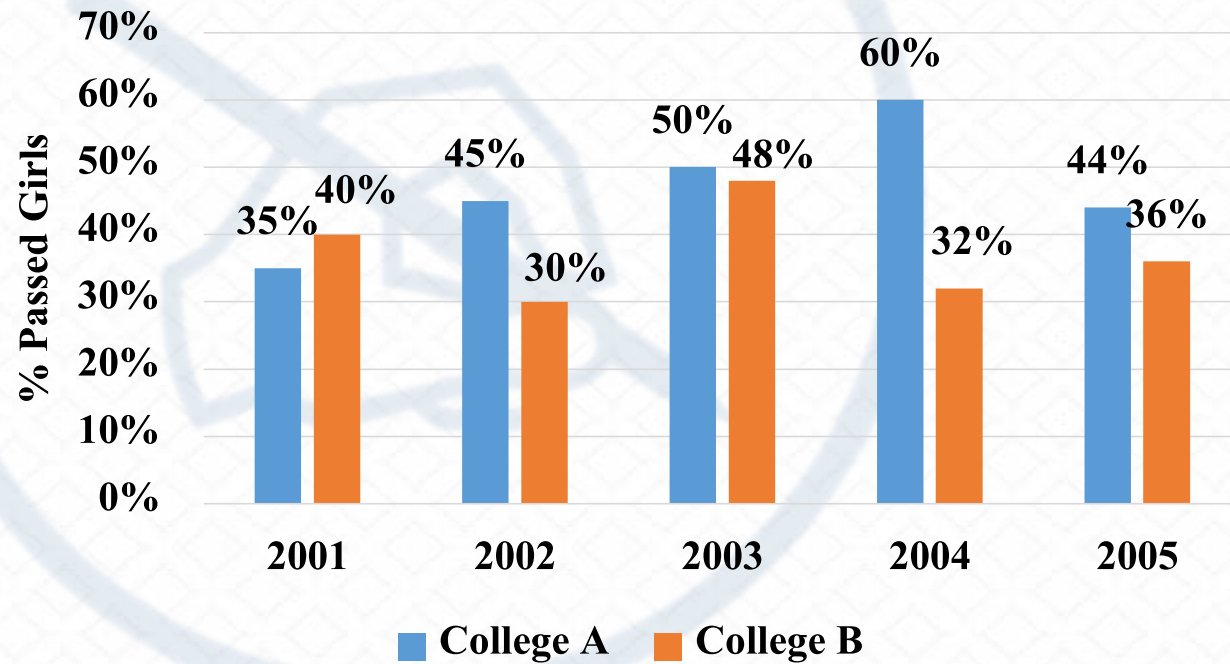
4. 40

5. 35

5

If total number of students passed from College A and College B in year 2005 is 400 and 500 respectively, then number of girls passed from College B is how much percent more than the number of girls passed from College A in the same year?

यदि वर्ष 2005 में कॉलेज A और B से उत्तीर्ण छात्रों की कुल संख्या क्रमशः 400 और 500 है, तो कॉलेज B से उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या उसी वर्ष में कॉलेज A से उत्तीर्ण लड़कियों की संख्या से कितना अधिक प्रतिशत है ?



1. 12.5%

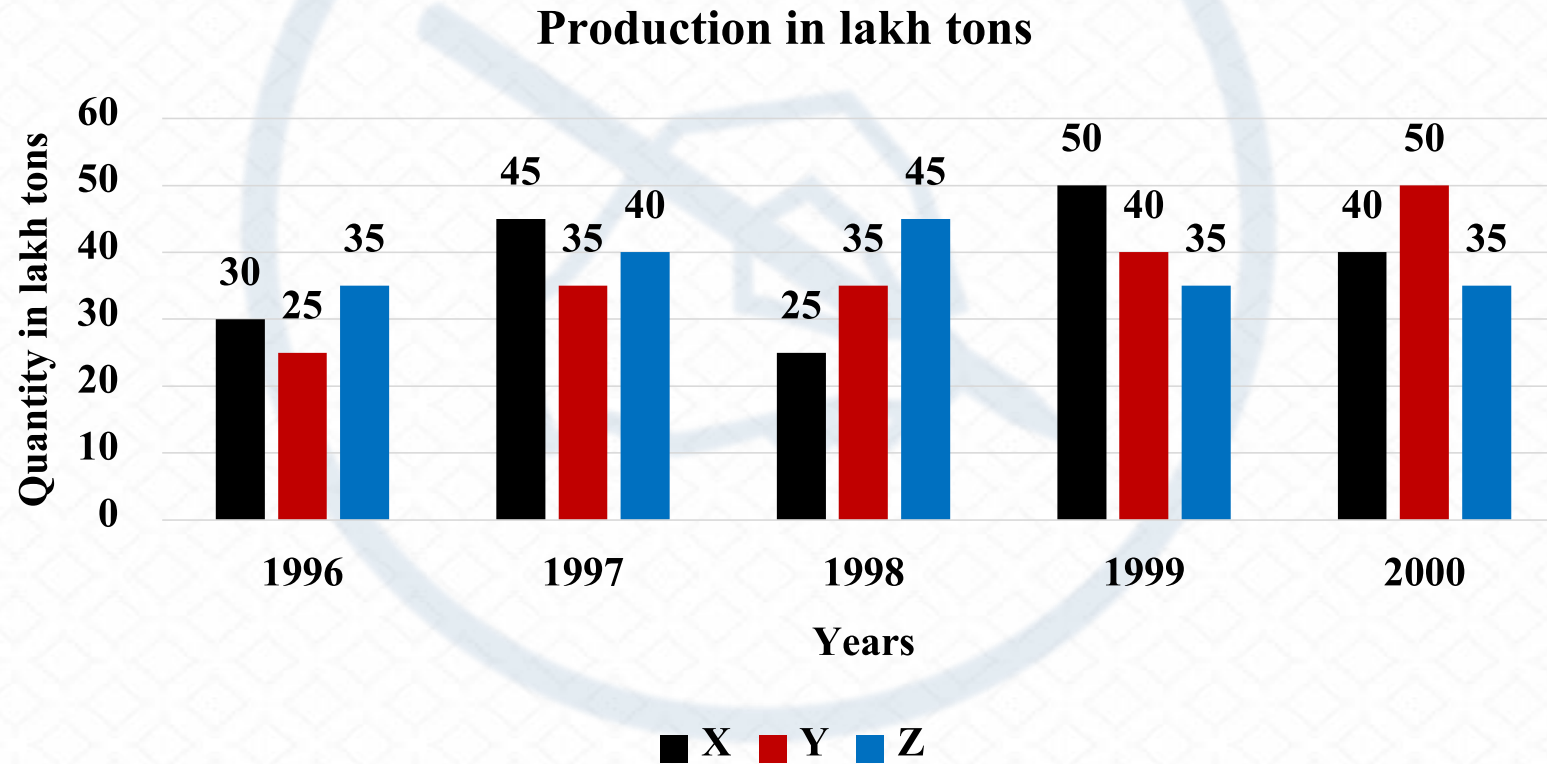
2. 17.5%

3. 20/7%

4. 8/7%

5. NOT

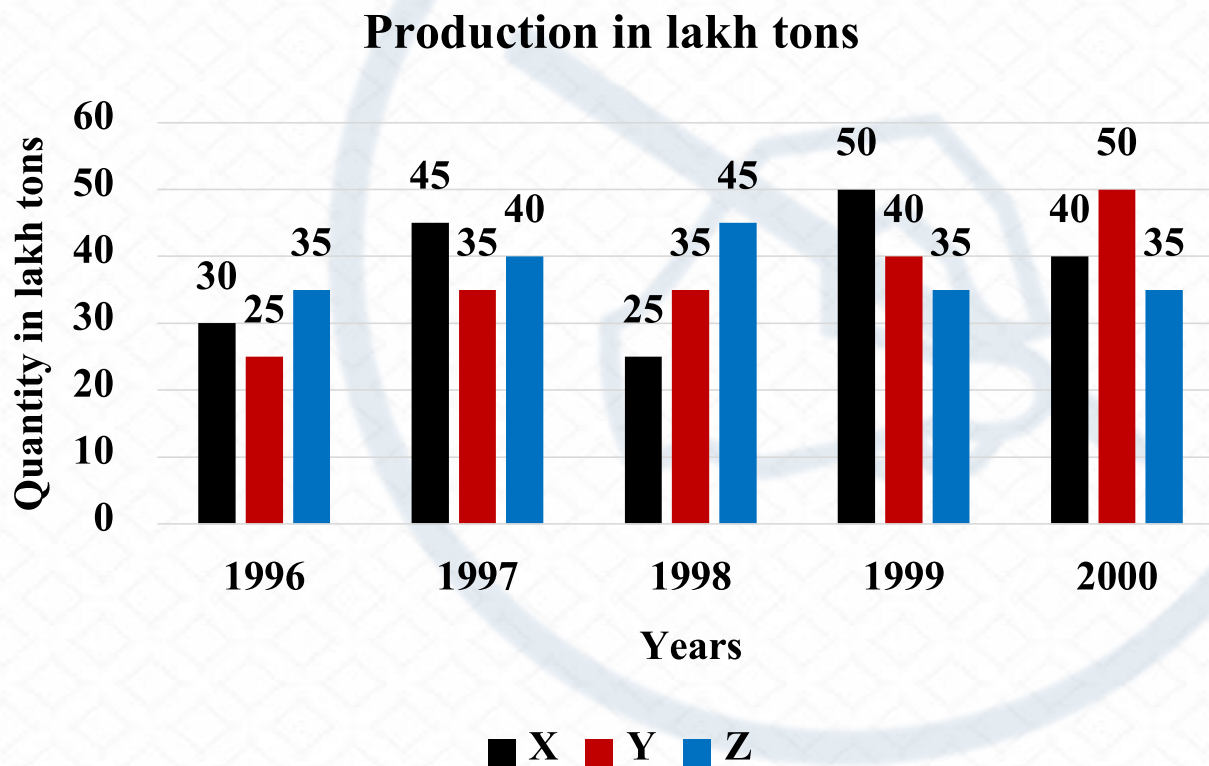
The bar graph provided below gives the data of the production of paper (in lakh tonnes) by three different companies X,Y,Z over the years. Study the bar chart and answer the questions.



6

What is the difference between the production of Company Z in 1998 and Company Y in 1996 ?

1998 में कंपनी Z और 1996 में कंपनी Y के उत्पादन में क्या अंतर है ।



1. 10,00000 tonnes

2. 15,00000 tonnes

3. 20,00000 tonnes

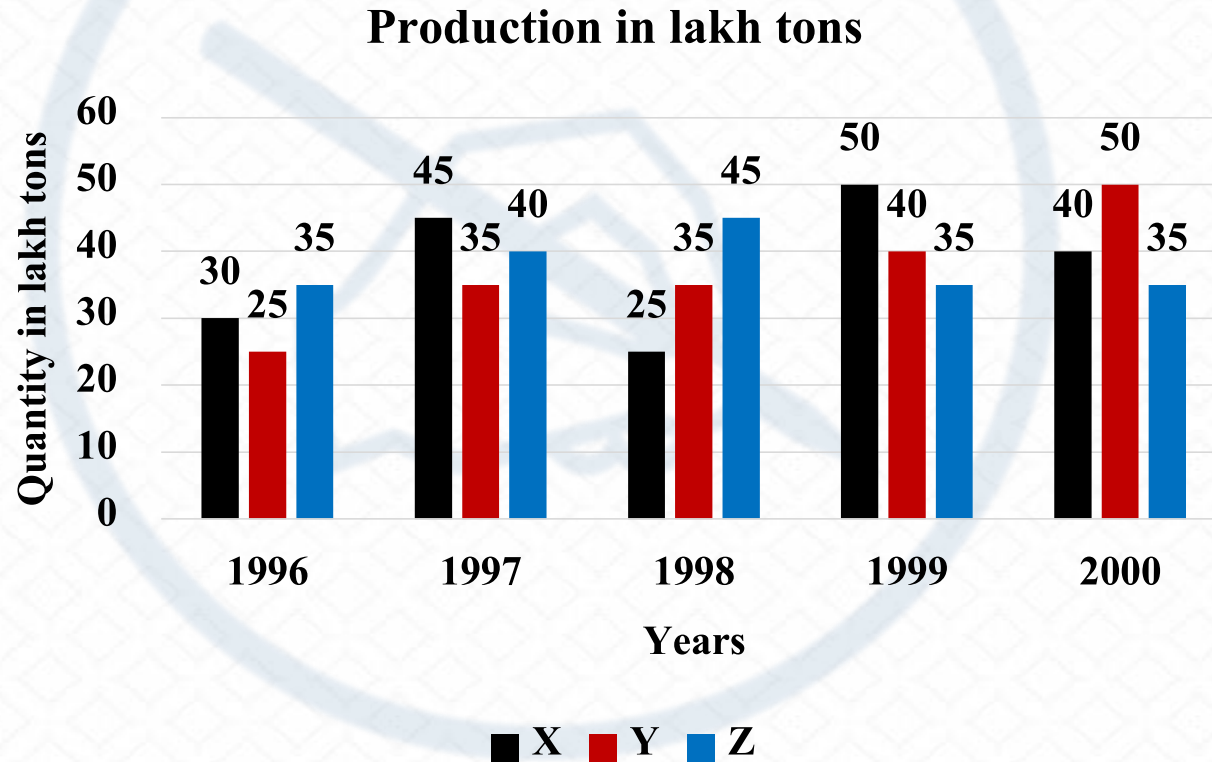
4. 25,00000 tonnes

5. NOT

7

What is the ratio of the average production of Company X in the period 1998-2000 to the average production of company Y in the same period.

1998-2000 की अवधि में कंपनी X के औसत उत्पादन A , इसी अवधि में कंपनी Y के औसत उत्पादन के बीच का अनुपात क्या है ।



1. 23:25

2. 24:27

3. 25:26

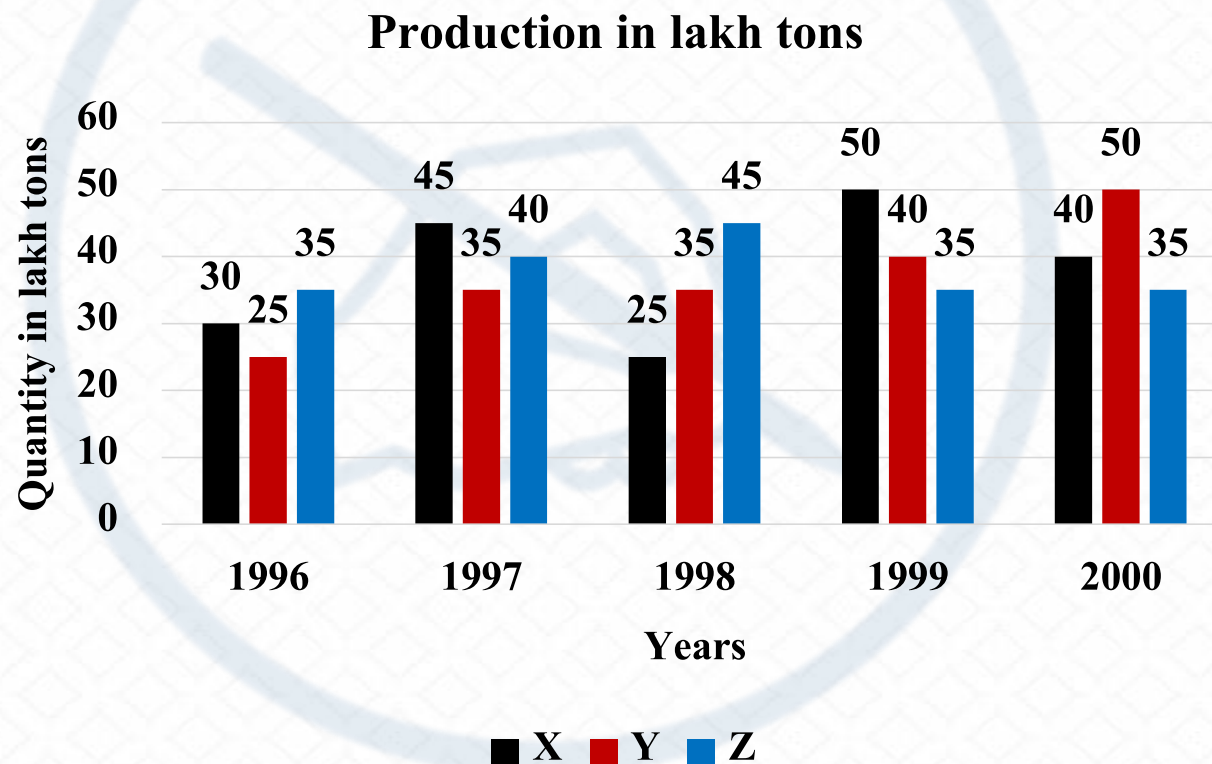
4. 27:29

5. NOT

8

The average production for five years was maximum for which Company ?

पांच साल के लिए किस कंपनी का औसत उत्पादन अधिकतम था ?



1. X

2. Z

3. Y

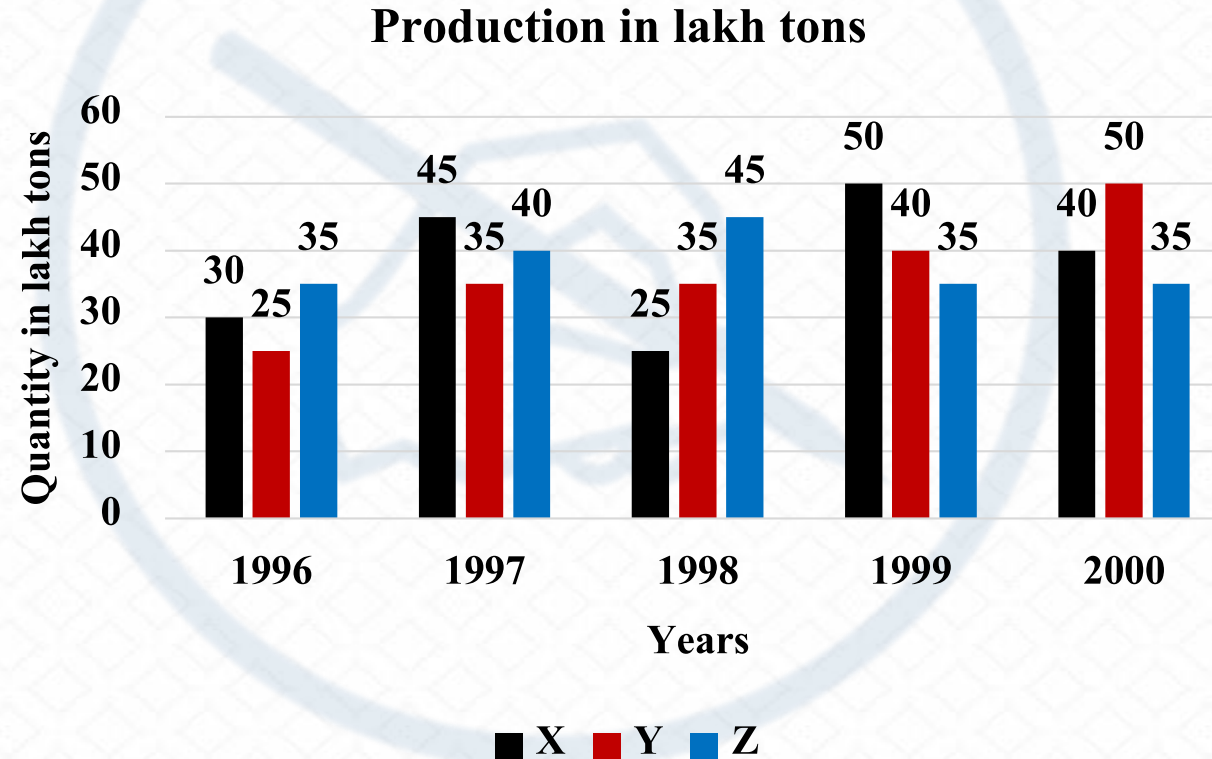
4. CND

5. NOT

9

What is the percentage increase in the production of Company Y from 1996 to 1999 ?

कंपनी Y के उत्पादन में 1996 से 1999 तक वृद्धि का प्रतिशत क्या है ?



1. 40%

2. 50%

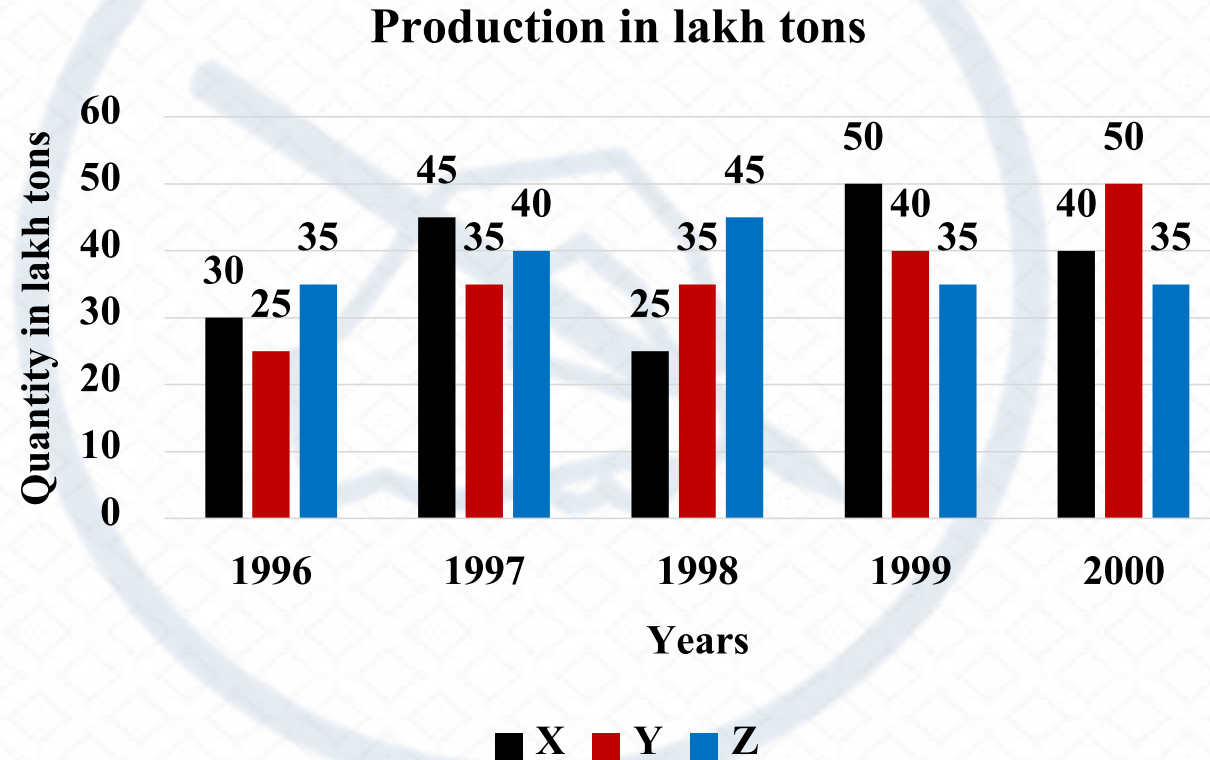
3. 55%

4. 60%

5. NOT

In which year the percentage of production of Company Z to the production of company Y is maximum ?

कंपनी Y के उत्पादन की तुलना में कंपनी Z के उत्पादन का प्रतिशत अधिकतम किस वर्ष है ?



1. 1998

2. 1996

3. 2000

4. 1999

5. NOT

**OFFER
OF THE DAY**

SBI PO 2019
2000
VACANCIES

SBI PO PRE
VIDEO GURU
STUDY FROM HOME
~~₹4000~~
₹1999/-

SBI PO PRE + MAINS
SPEED TEST CARD
50 TESTS
1 YEAR VALIDITY
~~₹1399~~
₹499/-

SBI PO MAINS
SPEED TEST CARD
20 TESTS
1 YEAR VALIDITY
~~₹799~~
₹399/-

SBI PO PRE
SPEED TEST CARD
30 TESTS
1 YEAR VALIDITY
~~₹599~~
₹299/-

Buy Now myshop.mahendras.org **Toll Free** 1800 103 5225 (9 AM TO 6 PM)



LIKE

COMMENT

SHARE

SUBSCRIBE