



Mahendra's



IBPS PO PRE 2021

Exam वाले Questions

FINAL RACE

MATHS

Data Interpretation



09:30 PM



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



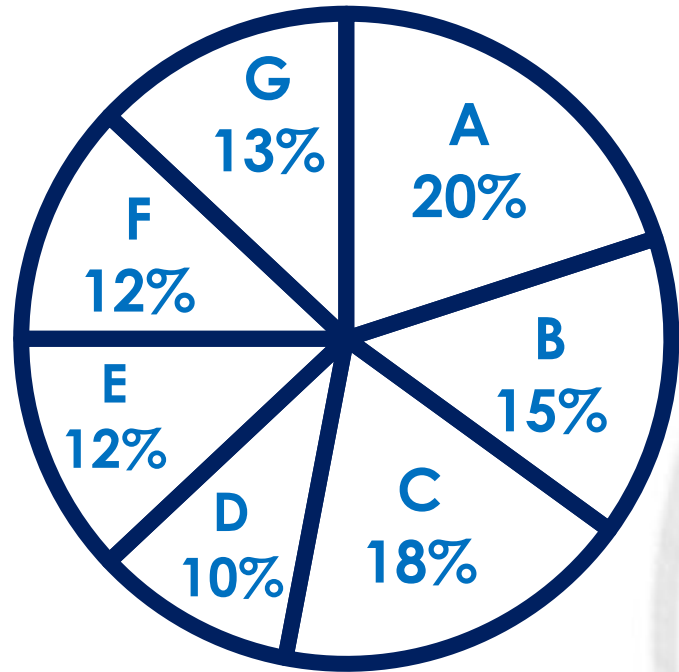
Mahendras

Youtube Channel

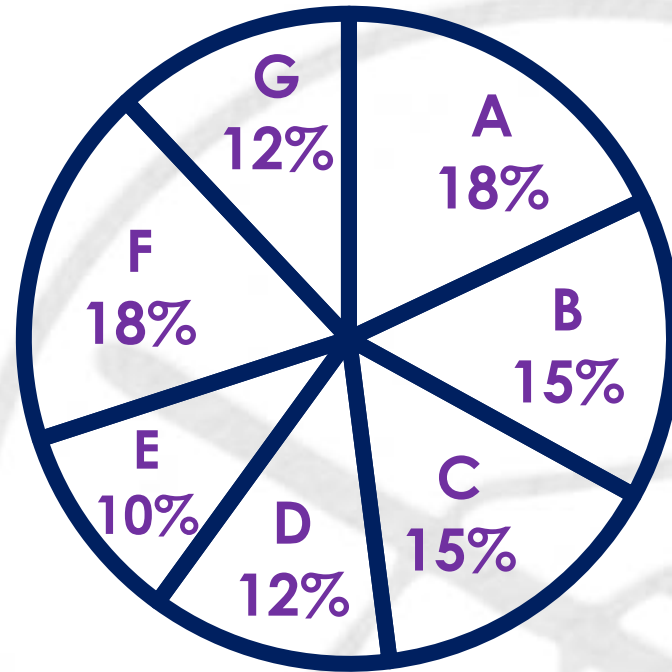


Do Like, Share & Comment

2018, Total = 1400



2019, Total = 1600



Study the given graph carefully and then answer the questions given below it.

Number of students in different discipline in an institution for 2018 and 2019.

दिए गए ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और फिर उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। 2018 और 2019 के लिए एक संकाय में विभिन्न विषयों में छात्रों की संख्या।



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



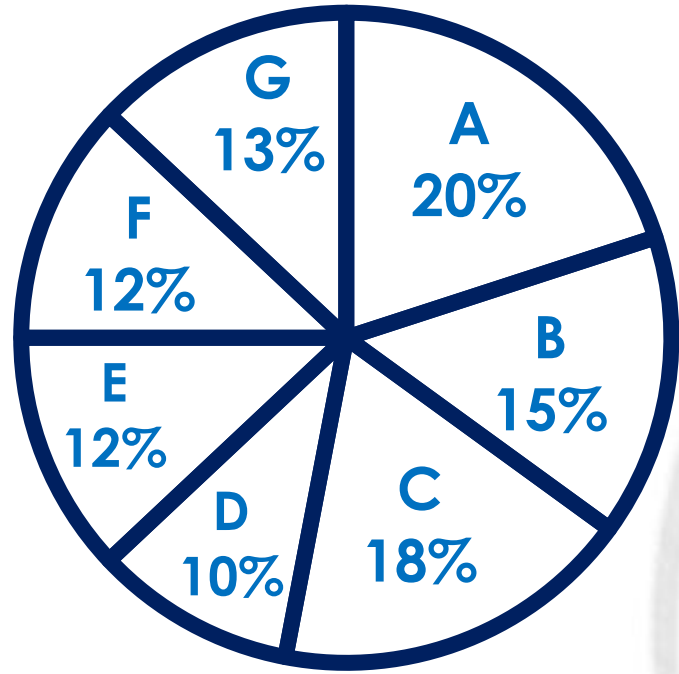
Mahendras

Youtube Channel

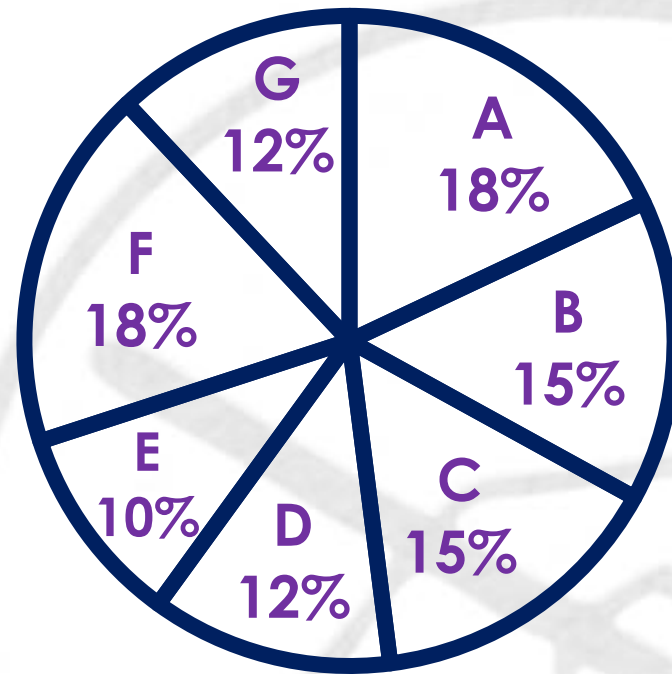


Do Like, Share & Comment

2018, Total = 1400



2019, Total = 1600



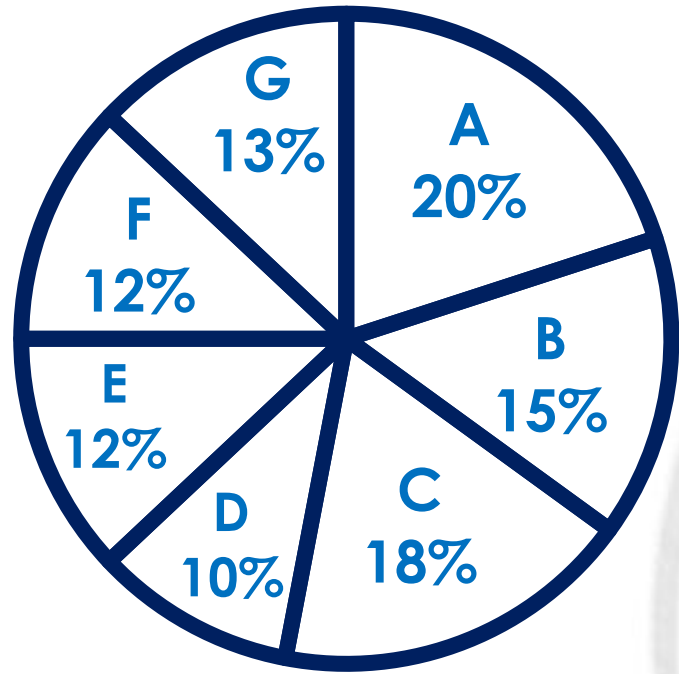
In how many disciplines the number of students has decreased from 2018 to 2019?

2018 से 2019 तक कितने संकाय में छात्रों की संख्या घटी है?

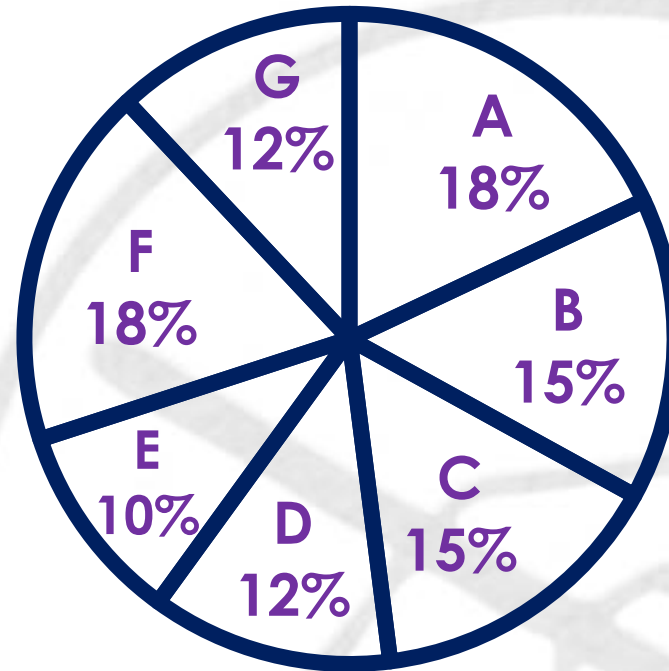
- (1) 1 (2) 3 (3) 2
(4) None (5) None of these



2018, Total = 1400



2019, Total = 1600



By how much percent (Approx.) the number of students of discipline B has increased from 2018 to 2019?

2018 से 2019 तक संकाय B के छात्रों की संख्या में कितने प्रतिशत (लगभग) की वृद्धि हुई है?

- (1) 15.2% (2) 14.3% (3) 16.2%
(4) 18.25% (5) 16.8%



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



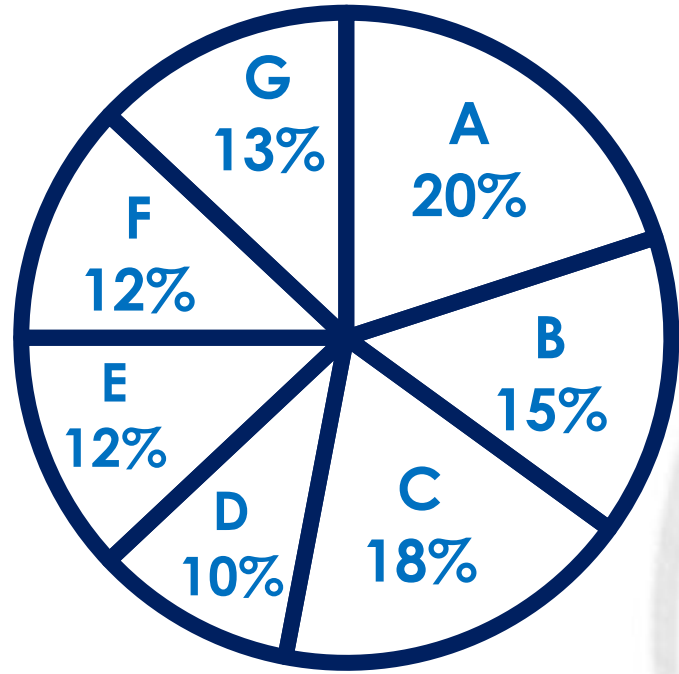
Mahendras

Youtube Channel

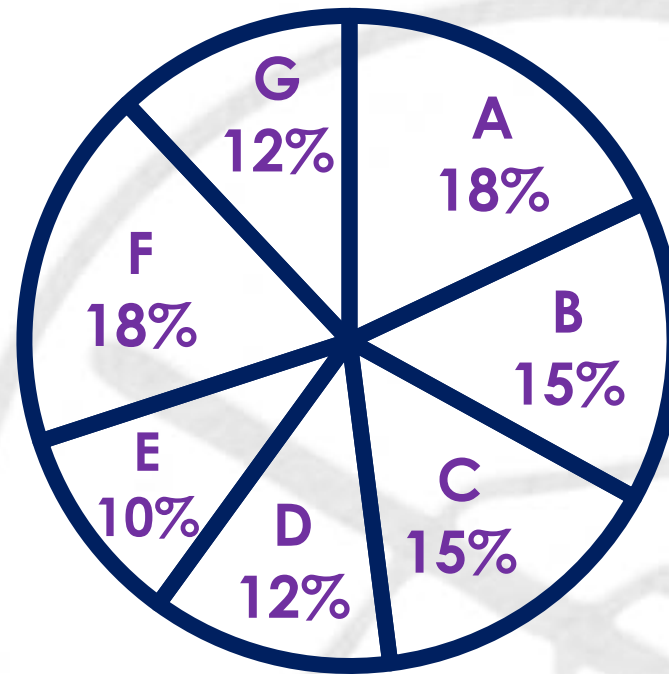


Do Like, Share & Comment

2018, Total = 1400



2019, Total = 1600



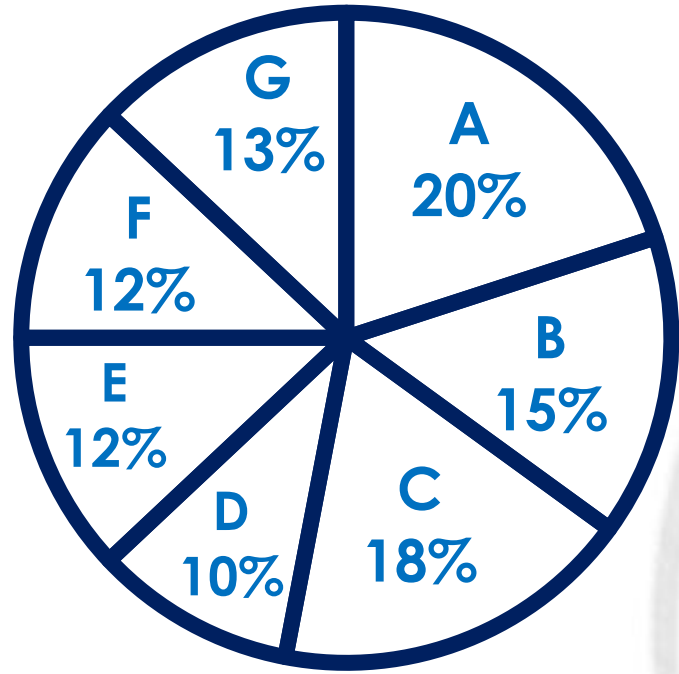
In which of the following pairs of disciplines the difference between the number of students for the same discipline for the two years is equal to that for the other discipline for the two years?

निम्नलिखित में से किस संकाय युग्म में दो वर्षों के लिए समान संकाय के लिए छात्रों की संख्या के बीच का अंतर दो वर्षों के लिए अन्य संकाय के बराबर है?

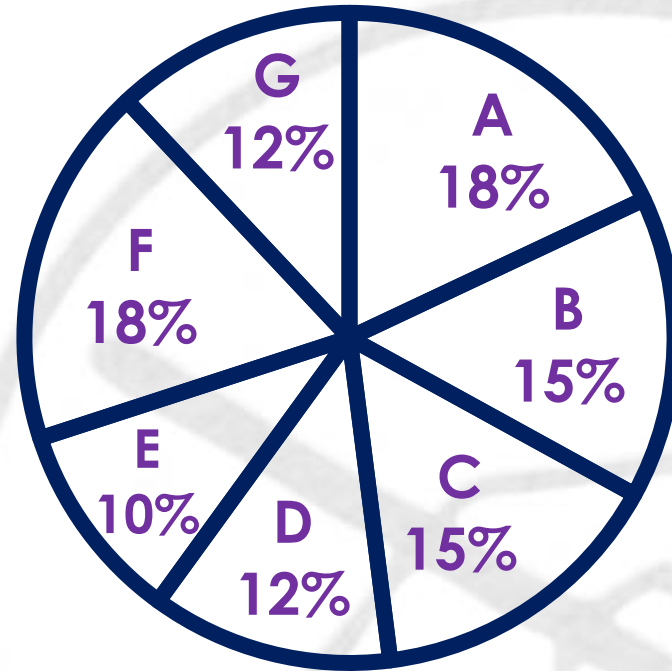
- (1) A & B (2) B & C (3) E & A
(4) A & D (5) None of these



2018, Total = 1400



2019, Total = 1600



What is the maximum difference of the number of students for the same discipline for the two years?

दो वर्षों के लिए समान संकाय के छात्रों की संख्या का अधिकतम अंतर कितना है?

(1) 160

(2) 110

(3) 130

(4) 120

(5) None of these



Preparing For Govt. Exams?

SUBSCRIBED



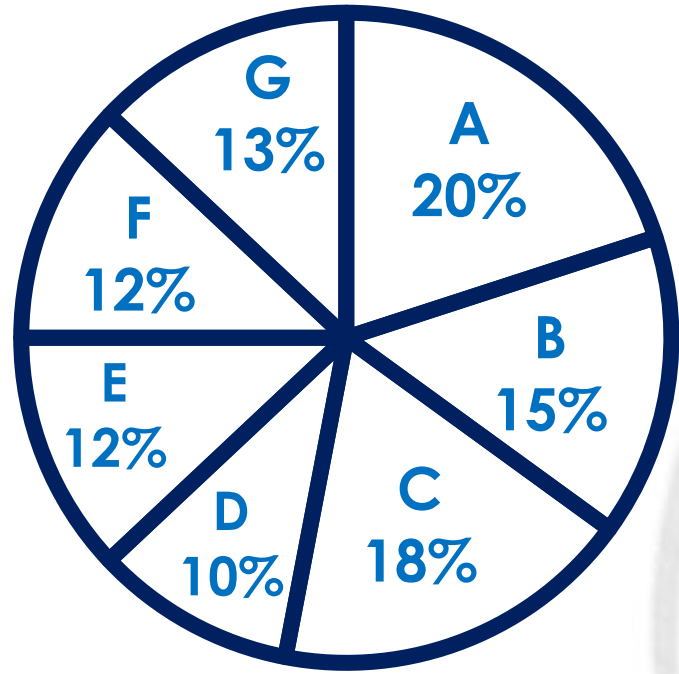
Mahendras

Youtube Channel

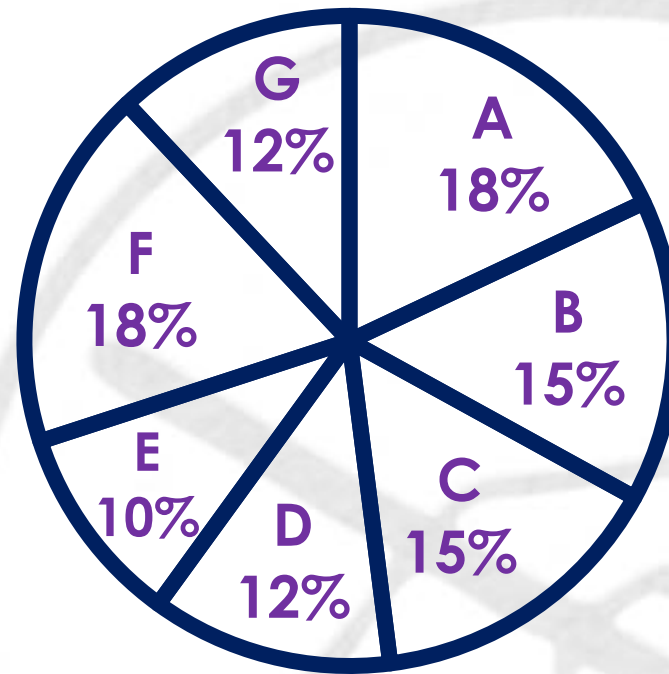


Do Like, Share & Comment

2018, Total = 1400



2019, Total = 1600



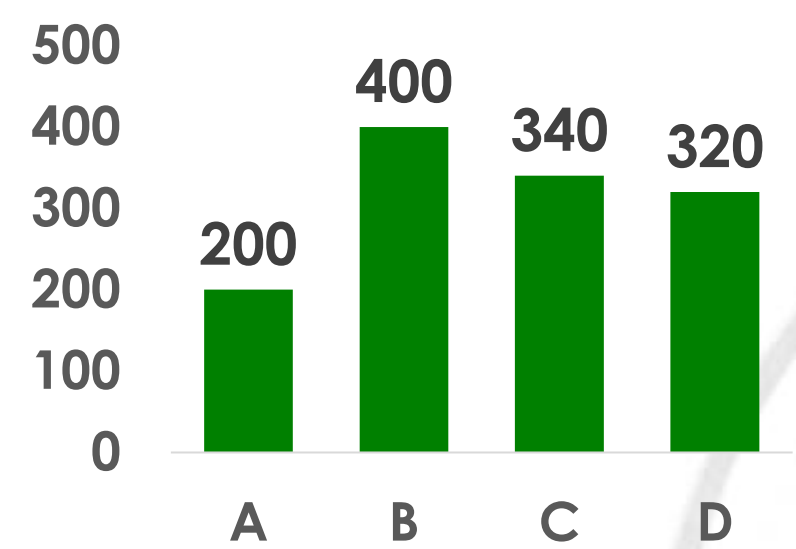
The number of students which has increased F from 2018 to 2019 is approximately how many times the number of students for F in 2018?

2018 से 2019 तक F में वृद्धि करने वाले छात्रों की संख्या 2018 में F के लिए छात्रों की संख्या से लगभग कितनी गुना है?

- (1) 0.65 (2) 0.71 (3) 0.78
(4) 0.85 (5) 0.91

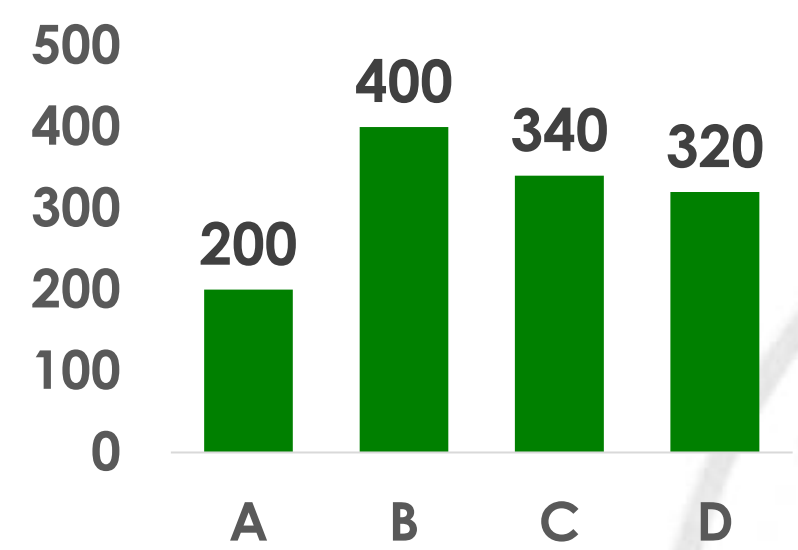


The given bar graph shows the number of Corona patients in 5 different city.
दिया गया बार ग्राफ 5 अलग-अलग शहरों में कोरोना मरीजों की संख्या को दर्शाता है।



City	Age Above 40 years
A	50
B	70
C	110
D	120

■ Number Corona Patients



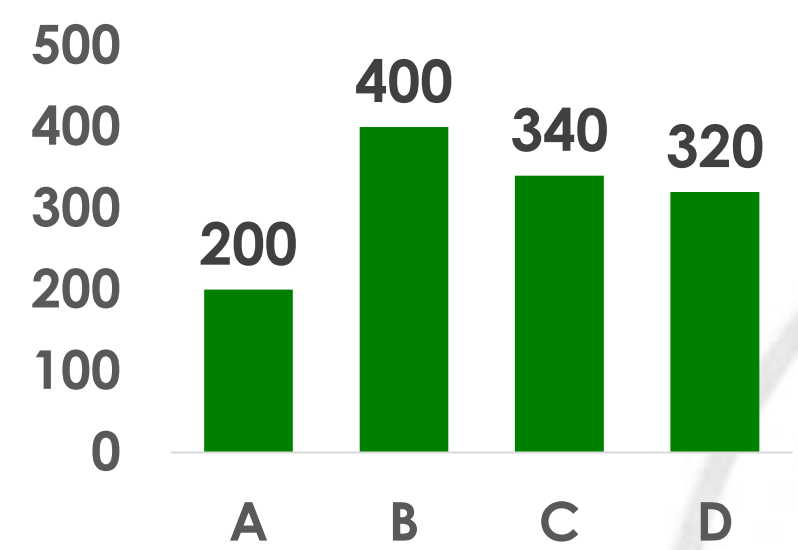
■ Number Corona Patients

City	Age Above 40 years
A	50
B	70
C	110
D	120

If 40% of the total number of corona patients in a city A and C together are females and 20% of the number of corona patients in city B are males. Find the total females in city A, B and C together?

यदि एक शहर A और C में कुल कोरोना रोगियों की संख्या में 40% महिलाएं हैं और शहर B में कोरोना रोगियों की संख्या का 20% पुरुष हैं। शहर A, B और C में मिलाकर कुल महिलाएं ज्ञात कीजिए?

- (1) 510 (2) 448 (3) 536 (4) 400
 (5) 356



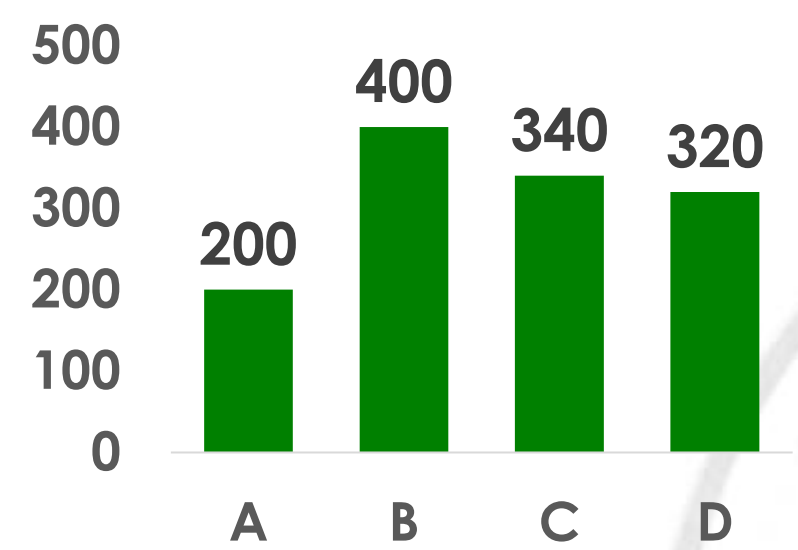
■ Number Corona Patients

City	Age Above 40 years
A	50
B	70
C	110
D	120

If the total number of males and females in a new city E is 20% more than the total number of males and females in city D and the ratio of the number of males and females in city E is 7:5. Find the number of females in city E.

यदि एक नए शहर E में पुरुषों और महिलाओं की कुल संख्या शहर D में पुरुषों और महिलाओं की कुल संख्या से 20% अधिक है और शहर E में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात 7:5 है। शहर E में महिलाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (1) 220 (2) 224 (3) 180 (4) 160
(5) 240



■ Number Corona Patients

City	Age Above 40 years
A	50
B	70
C	110
D	120

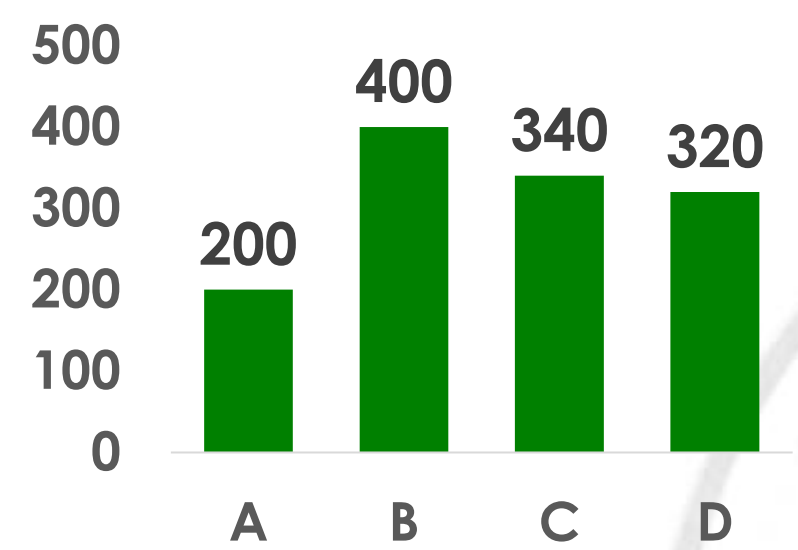
If 60% of the corona patients above 40 years in city A and C together and 50% of the corona patients above 40 years in city B and D together, is females, find the ratio of the number of male corona patients in city A and C who were above 40 years of age to male corona patients in B and D together, who were above 40 years of age?

यदि शहर A और C में एक साथ 40 वर्ष से ऊपर के कोरोना रोगियों में से 60% और शहर B और D में एक साथ 40 वर्ष से ऊपर के 50% कोरोना रोगी, महिलाएँ हैं, तो शहर A और C में पुरुष कोरोना रोगी की संख्या का B और D में पुरुष कोरोना रोगी की एक साथ संख्या, जिनकी आयु 40 वर्ष से अधिक थी, से अनुपात ज्ञात कीजिए?

(1) 75:83
(4) 38:59

(2) 29:55
(5) 67: 85

(3) 64: 95



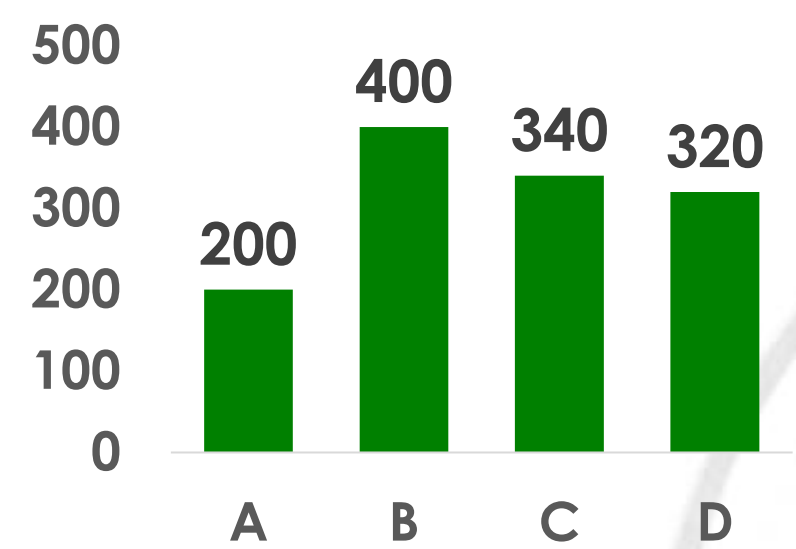
■ Number Corona Patients

City	Age Above 40 years
A	50
B	70
C	110
D	120

In city C, the number of males above 40 years of age is 30 and in city A, the number of males above 40 years is 30. Find the female corona patients above the age of 40 years in city C is how much percent more/less than the number of female corona patients above the age of 40 in city A?

शहर C में 40 वर्ष से अधिक आयु के पुरुषों की संख्या 30 है और शहर A में 40 वर्ष से अधिक आयु के पुरुषों की संख्या 30 है। शहर C में 40 वर्ष से अधिक आयु की महिला कोरोना रोगियों की संख्या शहर A में 40 वर्ष से अधिक आयु की महिला कोरोना रोगियों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक/कम है?

- (1) 300% (2) 400% (3) 350%
 (4) 200% (5) 600%



■ Number Corona Patients

City	Age Above 40 years
A	50
B	70
C	110
D	120

Find the total number of corona patients in all the cities whose age is below 40 years ?

सभी शहरों में उन कोरोना रोगियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए जिनकी आयु 40 वर्ष से कम है?

- (1) 840 (2) 860 (3) 910 (4) 915
 (5) 925

Read the following information carefully to answer the questions.

There are 500 peoples in a city who have Netflix subscription and watch two shows Ozark and Dark. The ratio of the number of male and female in city is 7: 3. Out of the total male, 44% watch Dark only, which are 82 more than the total number of female who watch Dark only. 28% of females watch Ozark only, which is one-third of the total number of male who watch both the shows. Every person watches at least one show.

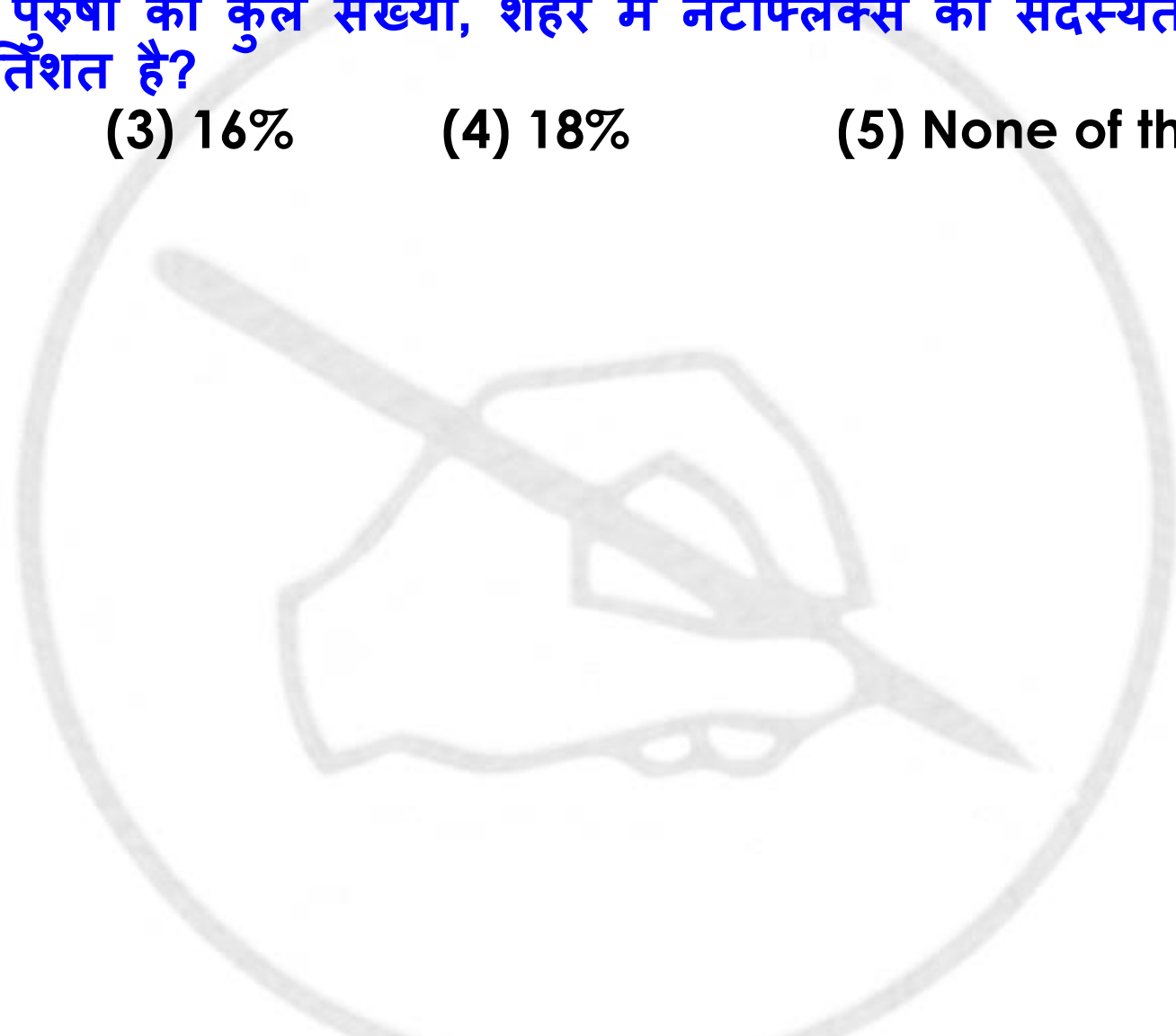
प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
एक शहर में 500 लोग ऐसे हैं जिनके पास नेटफ्लिक्स का सब्सक्रिप्शन है और वे दो शो ओजार्क और डार्क देखते हैं। शहर में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात 7:3 है। कुल पुरुषों में से 44% केवल डार्क देखते हैं, जो महिलाओं की कुल संख्या से 82 अधिक है, जो केवल डार्क देखते हैं। 28% महिलाएं केवल ओजार्क देखती हैं, जो दोनों शो देखने वाले पुरुषों की कुल संख्या का एक तिहाई है। प्रत्येक व्यक्ति कम से कम एक शो देखता है।



The total number of male who watched Ozark only is what percent of the total number of People who has Netflix subscription in the city?

केवल ओज़ार्क देखने वाले पुरुषों की कुल संख्या, शहर में नेटफ्लिक्स की सदस्यता लेने वाले लोगों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (1) 12% (2) 14% (3) 16% (4) 18% (5) None of these



What percentage of female watched both the shows?

कितने प्रतिशत महिलाओं ने दोनों शो देखे?

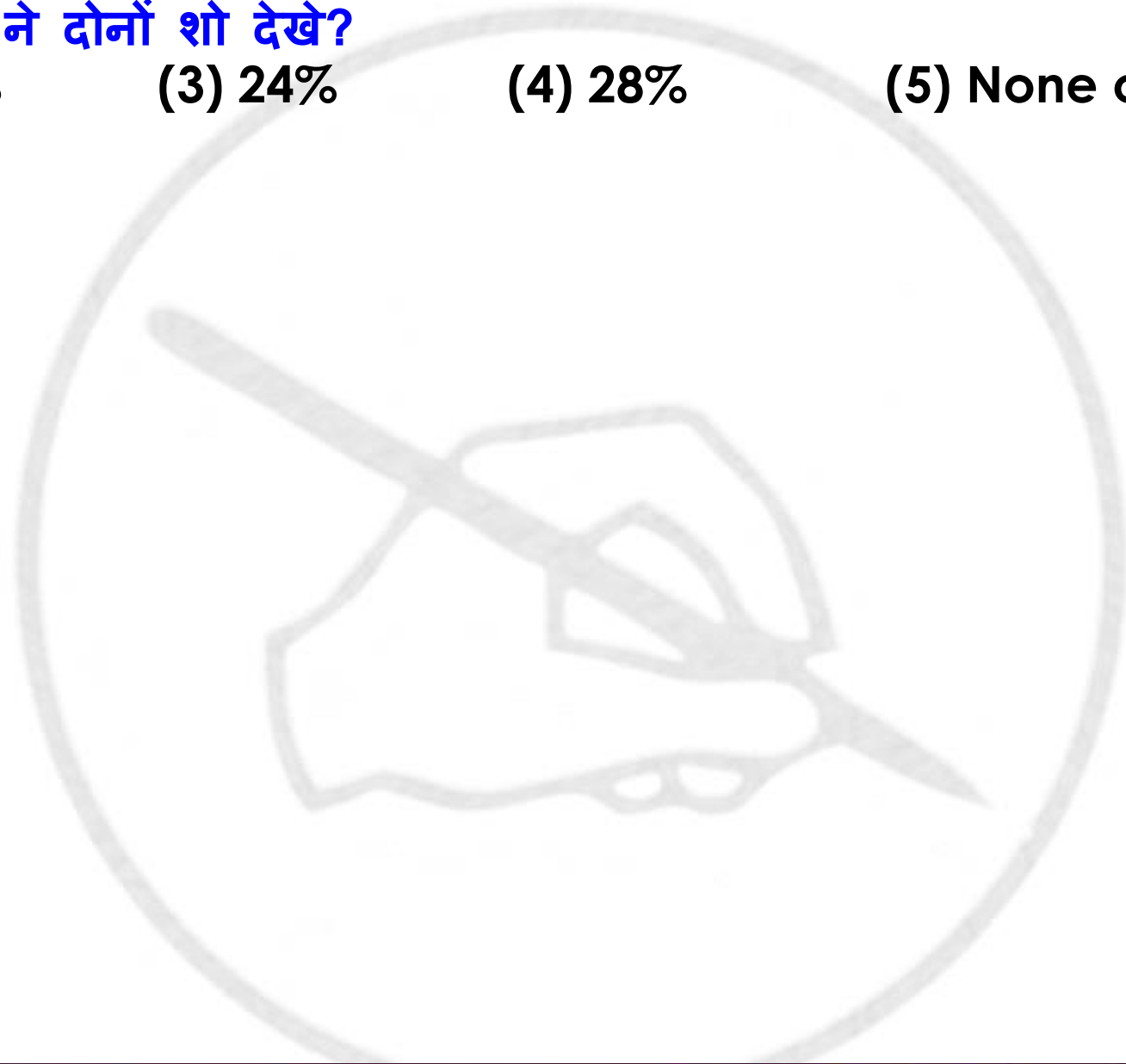
(1) 16%

(2) 20%

(3) 24%

(4) 28%

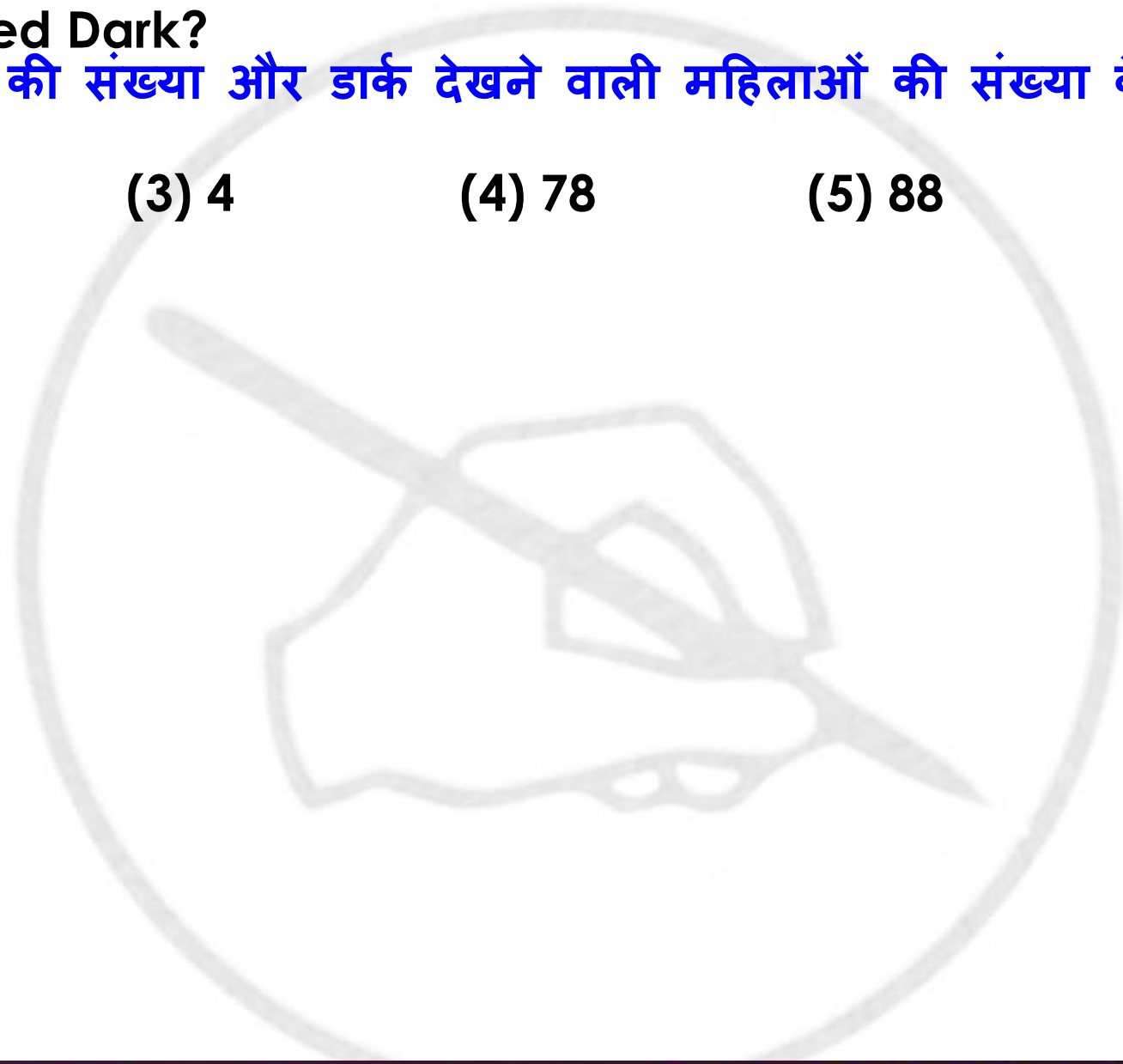
(5) None of these



What is the difference between the number of male who watched Ozark and the number of female who watched Dark?

ओज़ार्क देखने वाले पुरुषों की संख्या और डार्क देखने वाली महिलाओं की संख्या के बीच का अंतर कितना है?

- (1) 8 (2) 6 (3) 4 (4) 78 (5) 88



What percentage of the people who watch both the seasons?

दोनों भाग देखने वाले लोगों का प्रतिशत कितना है?

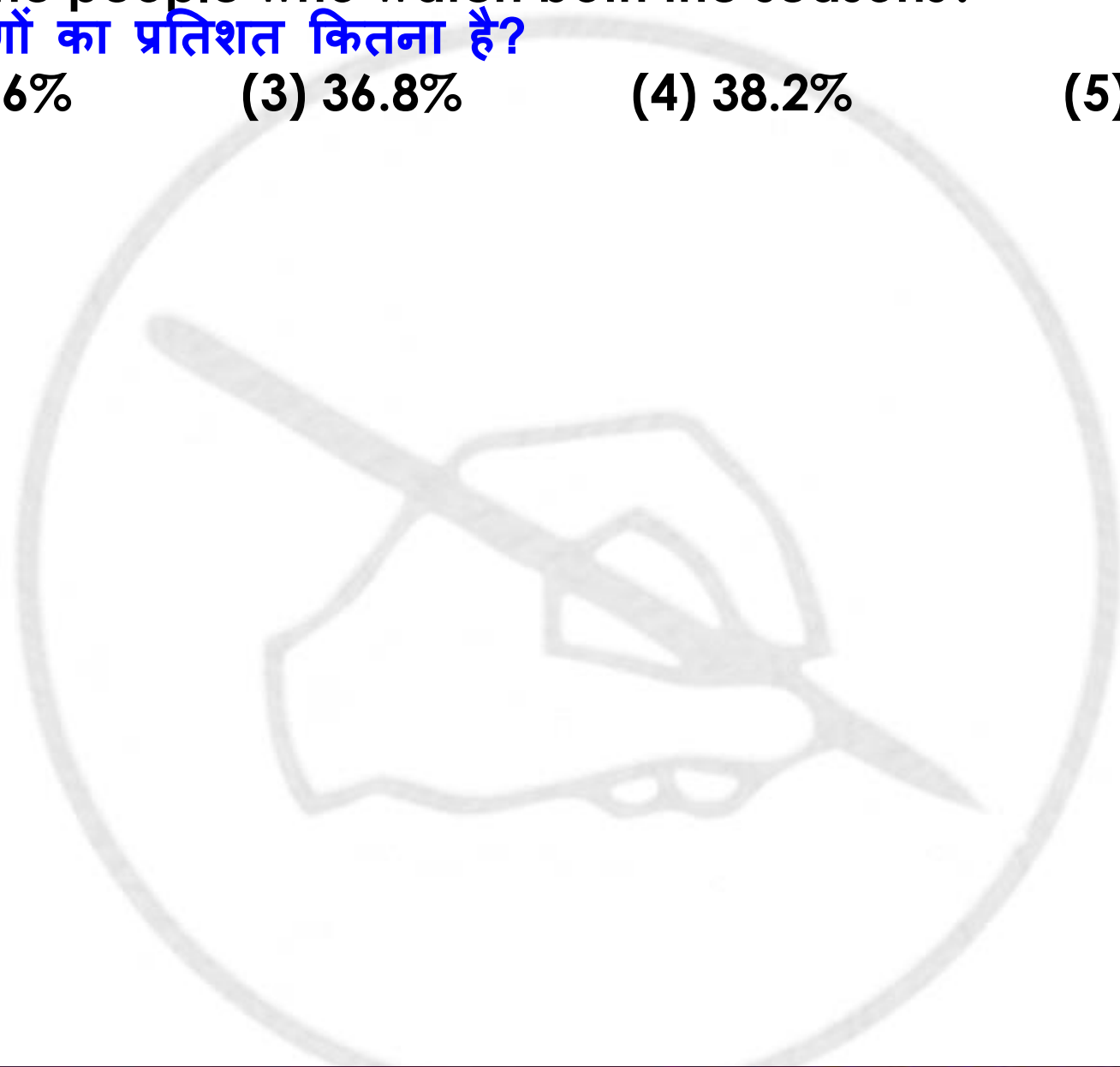
(1) 32.4%

(2) 34.6%

(3) 36.8%

(4) 38.2%

(5) None of these



The number of male who watched Dark is what percentage of the number of people who has Netflix subscription in the city?

डार्क देखने वाले पुरुषों की संख्या, शहर में नेटफ्लिक्स की सदस्यता लेने वाले लोगों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (1) 36% (2) 40% (3) 48% (4) 56% (5) None of these

