



DELHI POLICE 2025

CONSTABLE HCM AWO/TPO DRIVER



यकीन बैच

REASONING

Venn Diagram

Part -4

LIVE
STREAMING

02-04-2025 08:00 AM

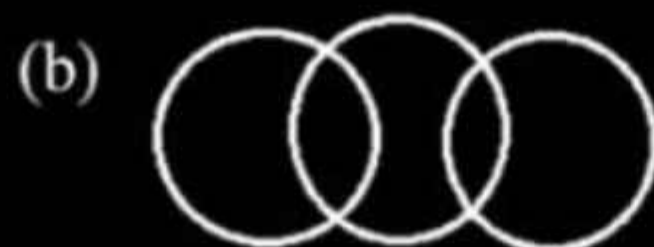


1. Select the Venn diagram that best represents the relationship between the given classes.

Tokyo, Japan, Asia

उस वेन आरेख का चयन करें जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंधों को सबसे अच्छे तरीके से निरूपित करता है।

टोक्यो, जापान, एशिया



2. Which of the following Venn diagrams best represents the given classes?

Female, Mother, Father

निम्नांकित में से कौन सा वेन आरेख दिए गए वर्गों का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है?

महिला, माता, पिता

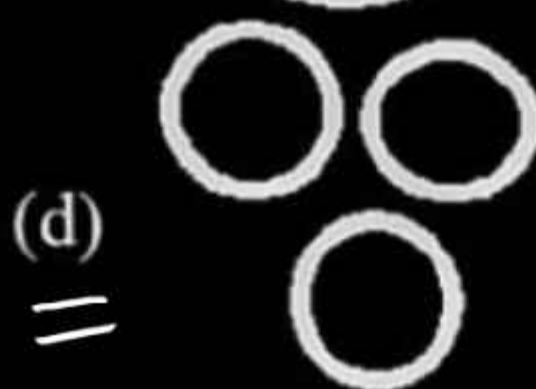


3. Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Thumb, Fingers, Stomach

उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।

अंगूठे, उंगलियाँ, आमाशय





4. Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Venus, Planets, Moon

उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नांकित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।

शुक्र, ग्रह, चंद्रमा



5. Which of the following Venn diagrams best represents the given classes?

Furniture, Chair, Table

निम्नांकित में से कौन सा वेन आरेख दिए गए वर्गों का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है?

फर्नीचर, कुर्सी, मेज

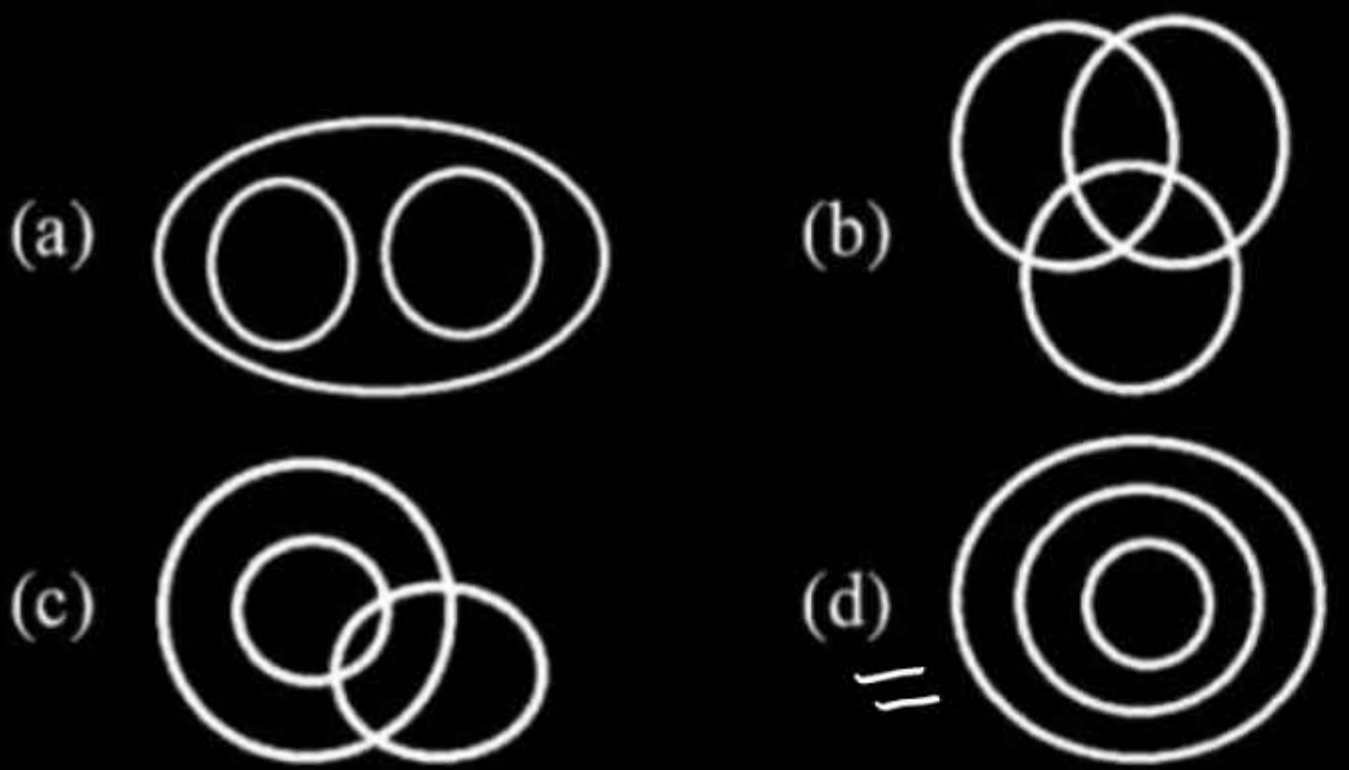


6. Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Biology, Zoology, Zoology

उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।

जीव विज्ञान, जन्तु विज्ञान, प्राणीशास्त्र



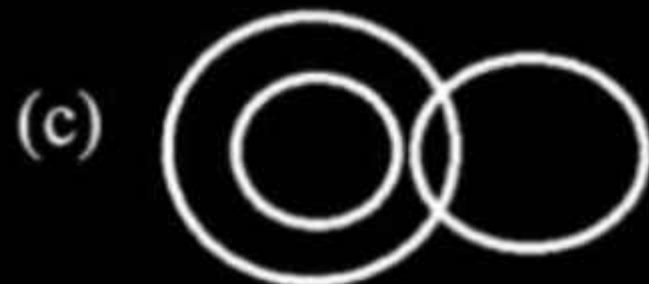


7. Which of the following Venn diagrams best represents the given classes?

Cat, Box, Fruit

निम्नांकित में से कौन सा वेन आरेख दिए गए वर्गों का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है?

बिल्ली, बक्सा, फल

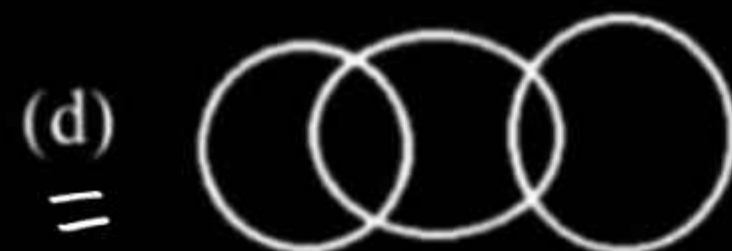
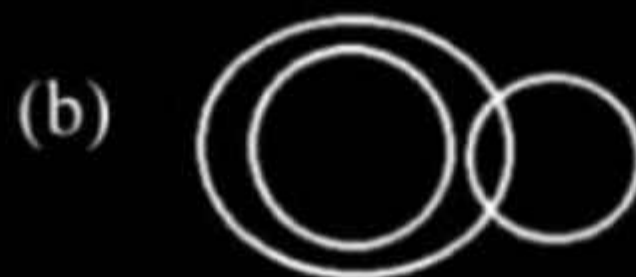


8. Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Telugu, Urdu, Poetry

उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नांकित वर्गों के मध्य संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है।

तेलगू, उर्दू, कविता





9. Select the option of classes which is better represented by the given Venn diagram.

वर्गों के उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए वेन आरेख द्वारा बेहतर तरीके से निरूपित किया जाता है।

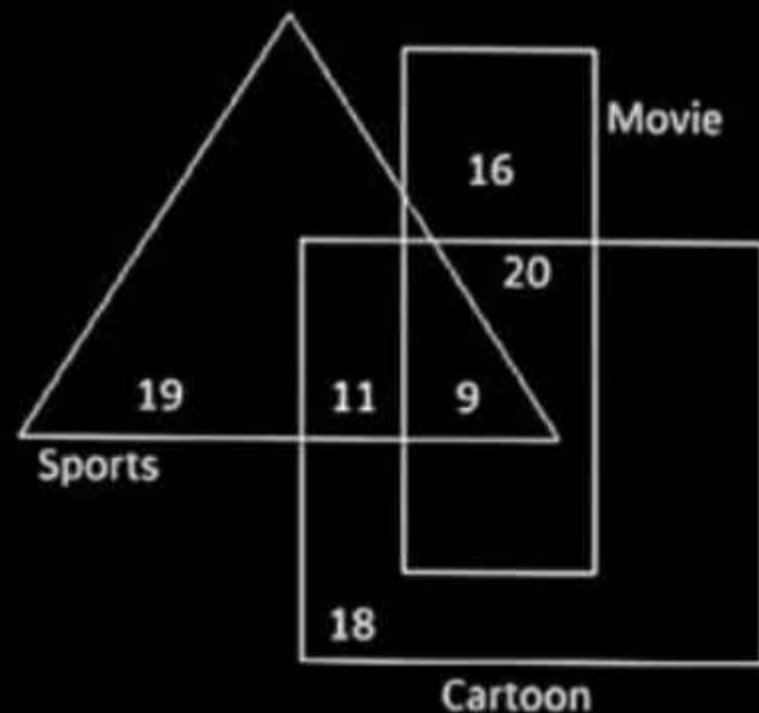
- (a) एशिया, नेपाल, संयुक्त राज्य अमेरिका
- = (b) खिड़की, भवन, कमरा
- (c) शिक्षक, चिकित्सक, कर्मचारी
- (d) वायु, जल, वायुमंडल



10. Study the given diagram carefully and answer the question. The numbers of different sections represent the number of people who like to watch different types of TV channels.

How many people are there who like to watch both sports and cartoon channels?
 दिये गए चित्र को ध्यान से देखें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न अनुभागों की संख्या दर्शाती है जो विभिन्न प्रकार के टीवी चैनल देखना पसंद करते हैं।
 ऐसे कितने व्यक्ति हैं जो खेल और कार्टून दोनों चैनल देखना पसंद करते हैं?

- (a) 19
- (b) 20
- (c) 9
- (d) 11



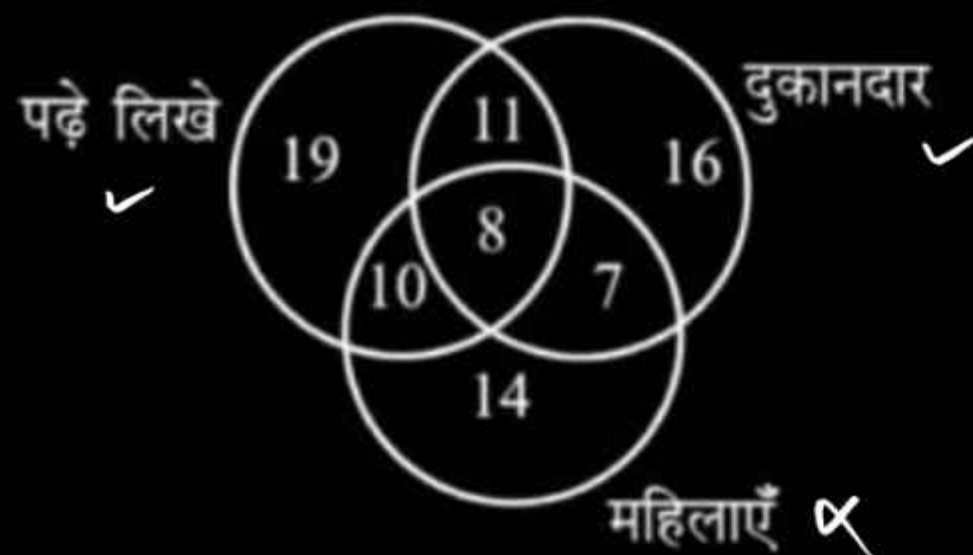
11. Study the given diagram carefully and answer the question. The numbers of different sections/segments represent the number of people.

How many shopkeepers are there who are educated but not women?

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए । विभिन्न वर्गों / खंडों की संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है ।

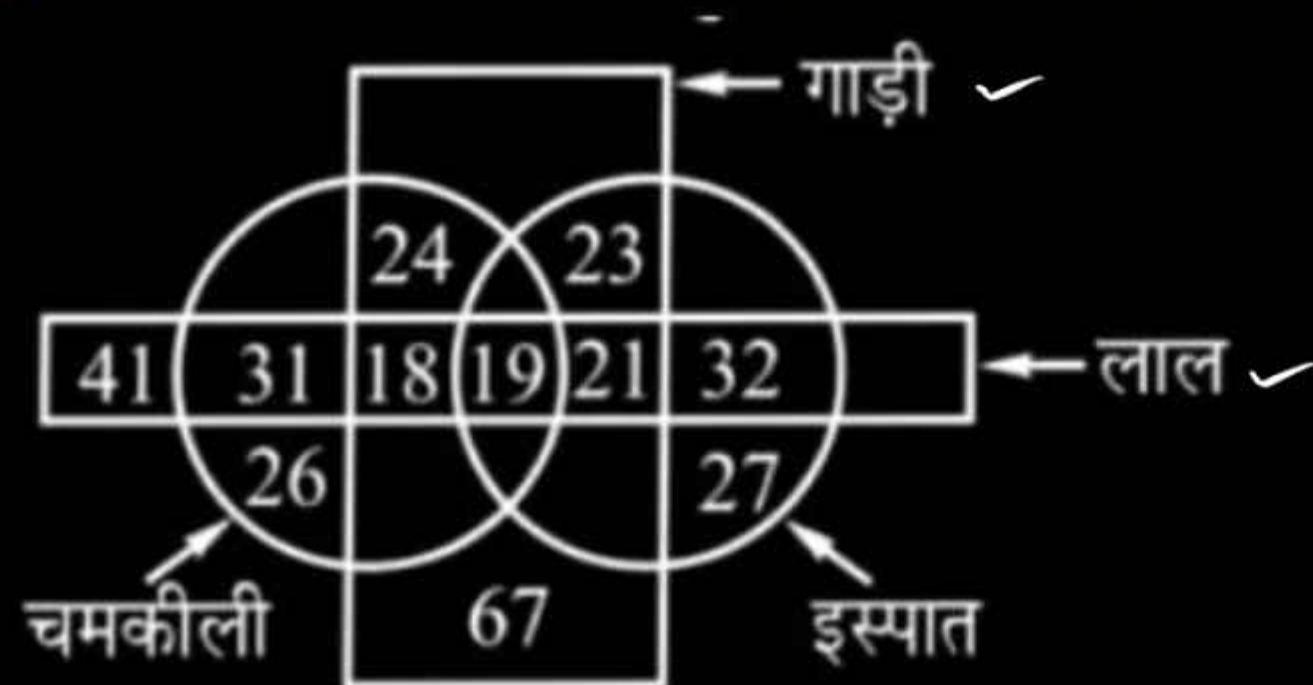
ऐसे कितने दुकानदार हैं जो पढ़े-लिखे हैं लेकिन महिलाएं नहीं हैं ?

- (a) 8
- (b) 19
- (c) 7
- ∴ (d) 11



12. In the given figure, how many red vehicles are either steel or shiny but not both.
दी गई आकृति में, कितनी लाल गाड़ियाँ या तो इस्पात हैं या तो चमकीली हैं परंतु दोनों नहीं हैं।

- = (a) 39
 (b) 40
 (c) 37
 (d) 42



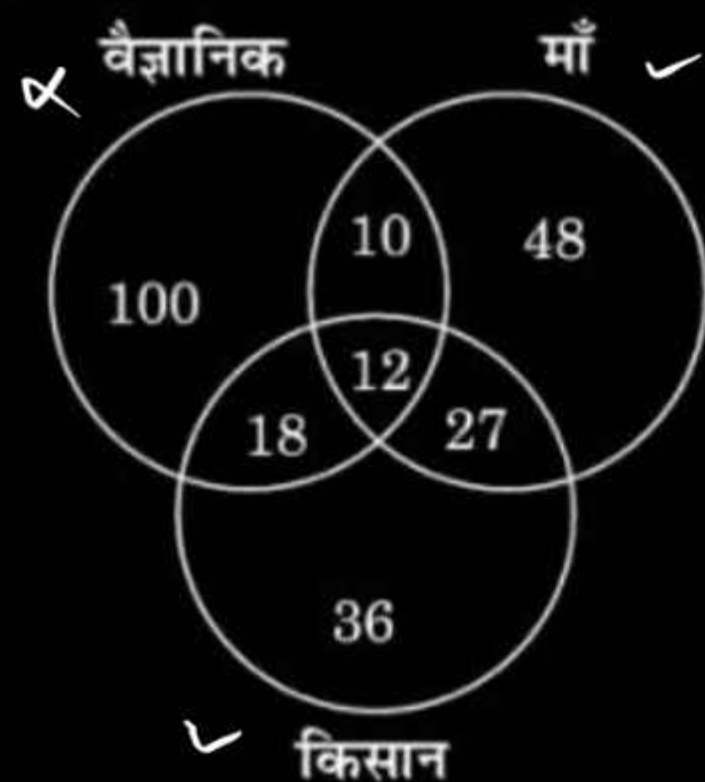
13. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।

Study the given diagram carefully and answer the question. The numbers in different sections indicate the number of persons.

कितने किसान माँ हैं और वैज्ञानिक नहीं हैं?

How many farmers are mothers and not scientists?

- (a) 18
- (b) 10
- =(c) 27
- (d) 12

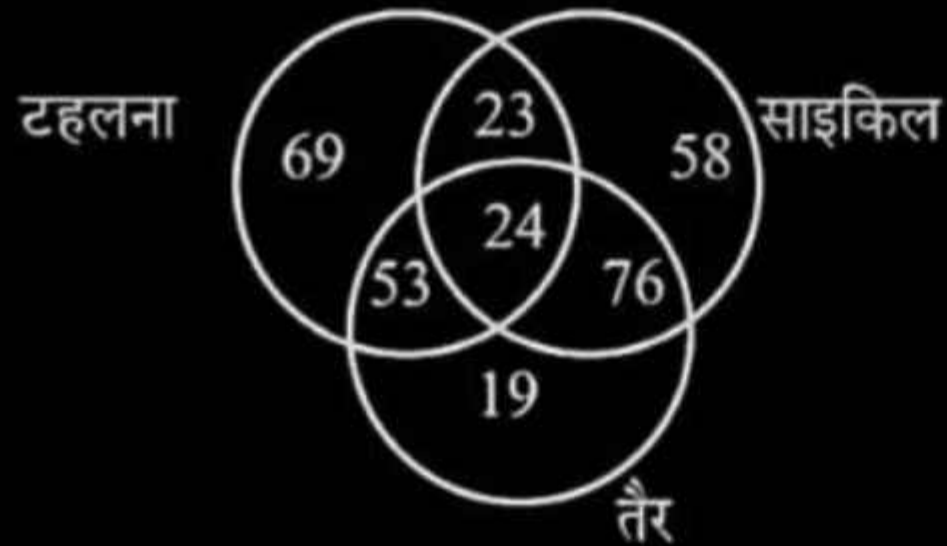




14. Study the given diagram carefully and answer the questions. The numbers given in different sections represent the number of people who are engaged in different physical activities. How many people are there who cannot swim?

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्नों के उत्तर दें। विभिन्न वर्गों में दी गई संख्याएँ उन व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं, जो विभिन्न शारीरिक गतिविधियों में लगे हुए हैं। ऐसे कितने व्यक्ति हैं, जो तैर नहीं सकते हैं?

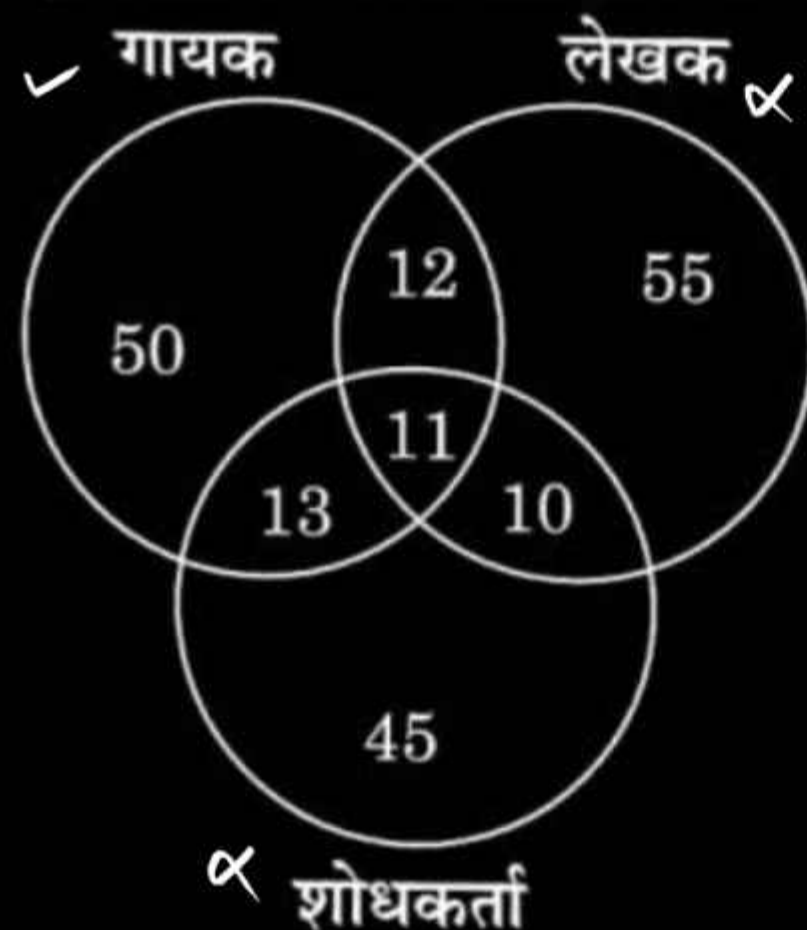
- (a) 172
- (b) 81
- =(c) 150
- (d) 127



15. How many singers are not writers and researchers?

कितने गायक, लेखक और शोधकर्ता नहीं है?

- (a) 13
- (b) 45
- (c) 50
- (d) 55



16. Study the given diagram carefully and answer the question.

The numbers in different sections represent the number of people.

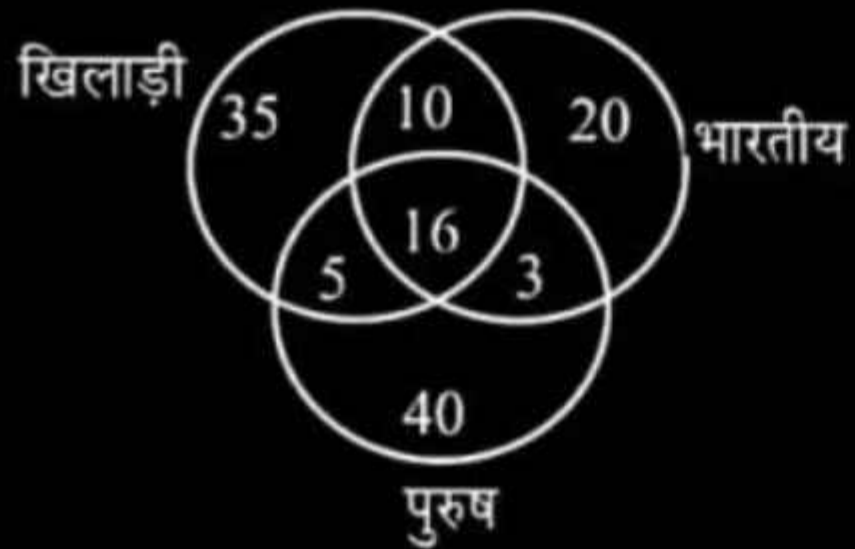
How many Indians are there in total?

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

विभिन्न सेक्शनों की संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

कुल कितने भारतीय (Indian) हैं ?

- (a) 46
- (b) 33
- =(c) 49
- (d) 20



17. Study the given diagram carefully and answer the question.

The numbers in different classes/sections represent the number of persons.

How many insurance agents are there who are drivers but are not healthy?

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए ।

विभिन्न वर्गों / खंडों की संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाता है।

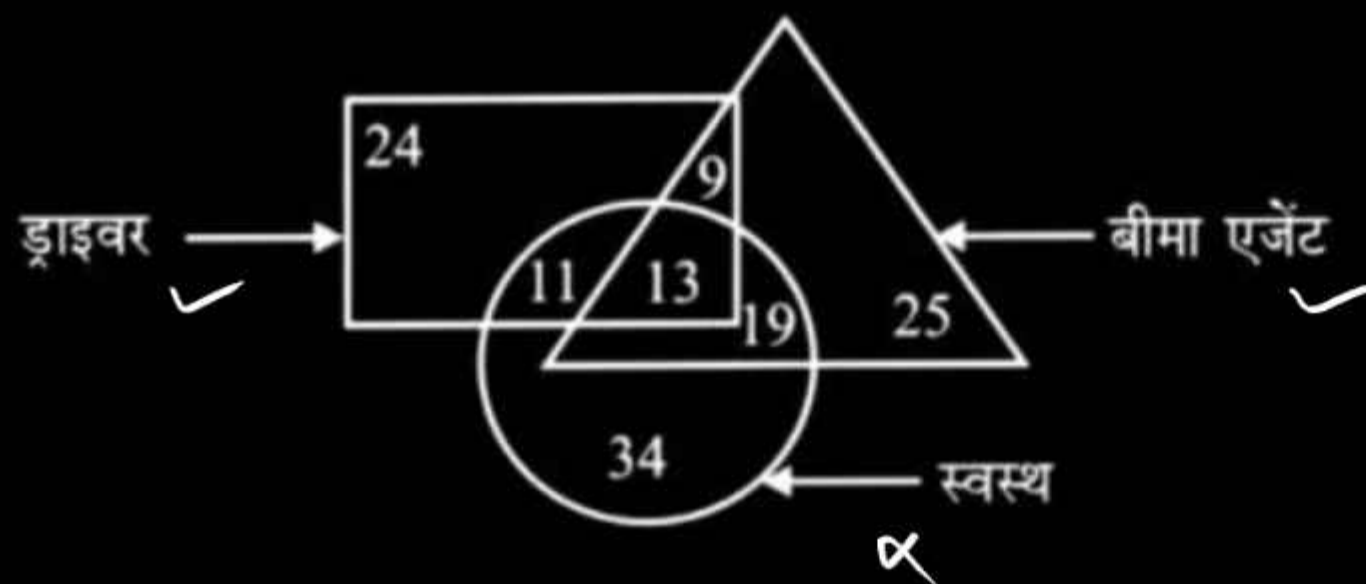
ऐसे कितने बीमा एजेंट हैं जो ड्राइवर तो हैं लेकिन स्वस्थ नहीं हैं ?

(a) 25

(b) 13

(c) 19

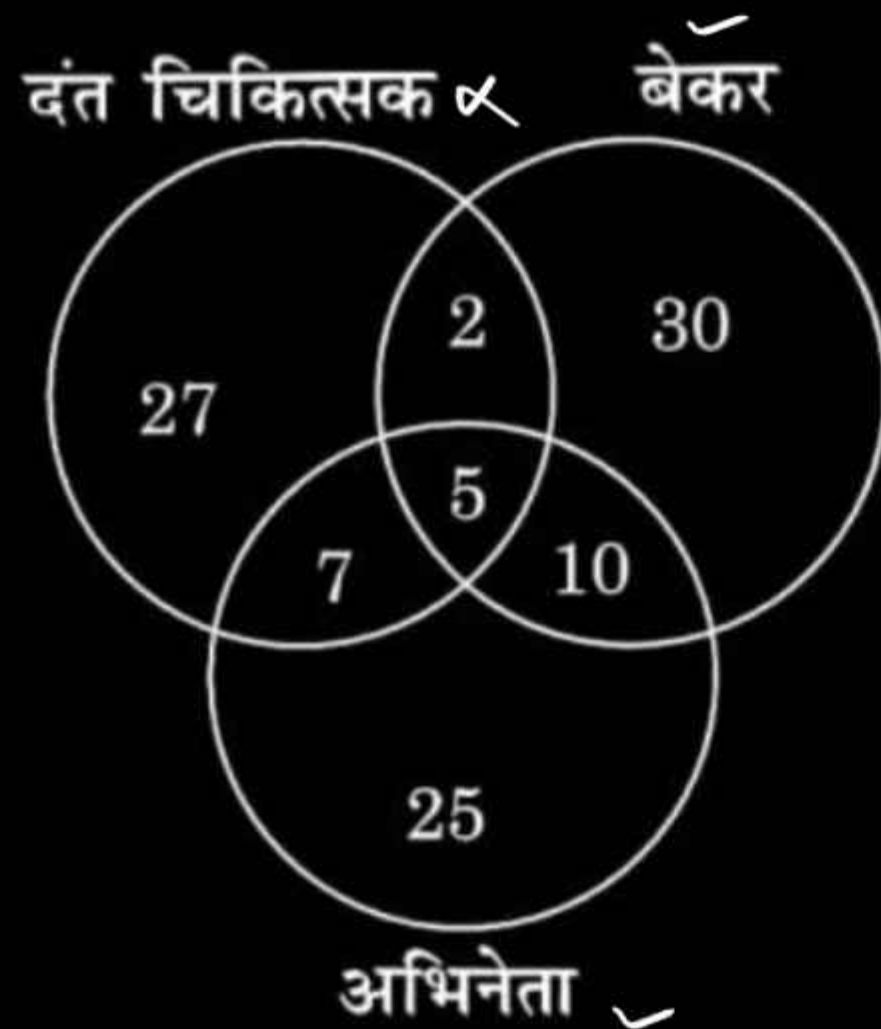
(d) 9



18. How many actors are bakers but not dentists?

कितने अभिनेता बेकर हैं लेकिन दंत चिकित्सक नहीं हैं?

- (a) 7
= (b) 10
(c) 2
(d) 5

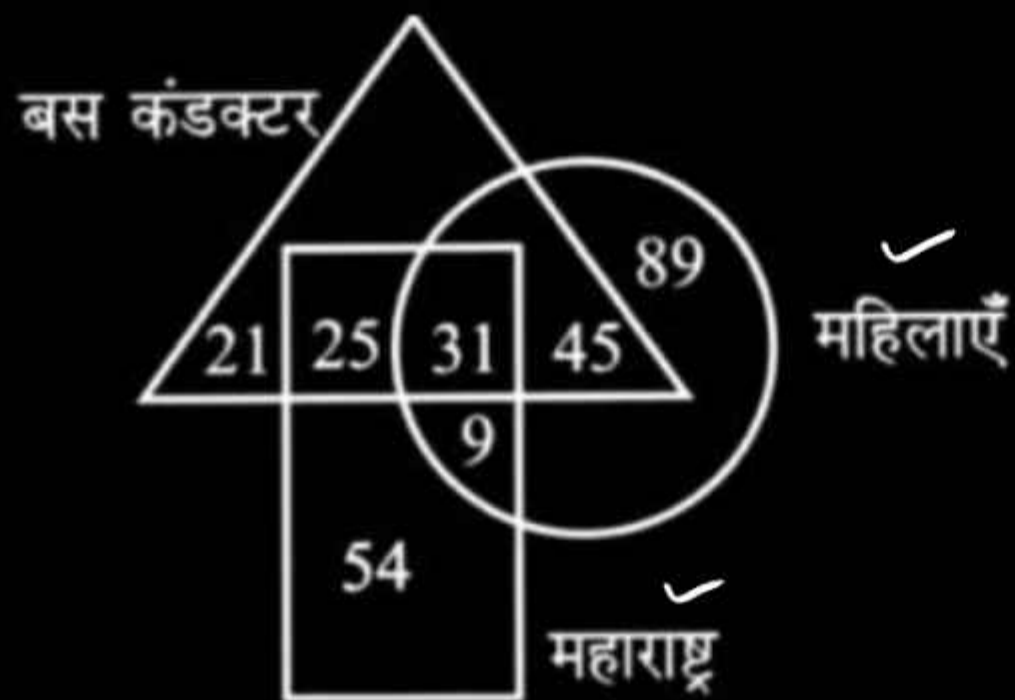


19. Study the given diagram carefully and answer the question. The numbers in different sections/blocks represent the number of persons.

How many females are there who are from Maharashtra?

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए । विभिन्न वर्गों / खंडों की संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है ।
ऐसी कितनी महिलाएँ हैं, जो महाराष्ट्र से हैं?

- = (a) 40
 (b) 31
 (c) 85
 (d) 9



20. Study the given diagram carefully and answer the question. The numbers in different sections/blocks represent the number of persons.

How many teachers are there who are neither male nor graduate?

दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न वर्गों / खंडों की संख्याएँ व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।

ऐसे कितने शिक्षक हैं जो न तो पुरुष हैं और न ही स्नातक हैं?

- (a) 11
= (b) 9
(c) 22
(d) 19

