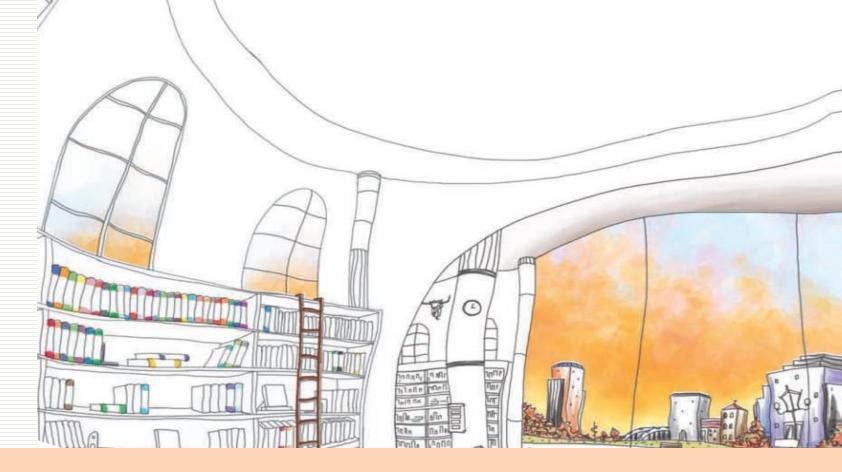
삼성 GSAT



1회 모의고사

❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

1.
$$9,681-28+2,468$$

- 12,061
- 2 12,121
- **3** 12,232
- 4 13,484



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

2.

$$\left(\frac{13}{12} - \frac{7}{12}\right) \times 2$$

- $\frac{1}{2}$
- 2
- $\frac{3}{2}$
- 4

❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

3. 0.986 + 7.357 - 4.277

- 1 4.055
- 2 4.066
- **3 4.077**
- 4.088



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

4. $1,465-95.5 \div 0.5$

- 1,274
- 2 1,348
- 3 1,684
- 4 1,864



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]5. 16×64+108

- 1,126
- 2 1,128
- **3** 1,130
- 4 1,132



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

6. 1,584+43-1,465

- 154
- 2 158
- **3 162**
- 4 166



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]7. 72×61−4,289

- 103
- 2 104
- 3 105
- 4 106



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

8.
$$\frac{7}{9} \times \frac{36}{11} - \frac{17}{11}$$

- $\begin{array}{c}
 \boxed{1} \\
 \boxed{11}
 \end{array}$
- $\frac{3}{7}$
- $\frac{3}{11}$
- 4

❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]
 9. 15×108−303÷3

- 1,507
- 2 1,519
- **3** 1,521
- 4 1,532



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~10]

10.

$$\frac{5}{2} - \frac{7}{2} \times \frac{6}{14}$$

- $\frac{1}{2}$
- 2
- $\frac{3}{2}$
- 4 2



11.A가 시속 30km로 xkm를 가는 데 걸린 시간은 B가 시속 40km로 30km를 갔을 때보다 5분이 덜 걸렸다고 한다. A 가 이동한 거리는?

- **15km**
- 2 20km
- 3 25km
- 4 30km



12. 형과 동생이 달리기 시합을 하는 데 형이 동생보다 3분 늦게 출발하였다. 형은 분속 500m의 속력으로, 분속 300m의 속력으로 달린다고 하면 형이 동생을 앞지르기 시작하는 지점은 출발점에서 얼마만큼 떨어진 곳인가?

- 1 2,250m
- 2,400m
- 3 2,550m
- 4 2,700m

13. A지역에서 이역까지 80km/h의 속력으로 가서 120km/h의 속력으로 되돌아온다. 갈 때의 시간보다 올 때의 시간이 30분 덜 걸린다면, A지역과 B지역 사이의 거리는 몇 km인가?

- 1 90km
- 2 100km
- 3 110km
- 4 120km



14. 사과 154개, 참외 49개, 토마토 63개 각각을 동일한 개수로 사람들에게 나누어 주려고 한다. 나누어 줄 수 있는 최대인원은 몇 명인가?

- 1 5명
- 2 6명
- ③ 7명
- 4 8명



15. 12%의 소금물 100g에 소금을 더 넣어 20%의 소금물을 만들었다. 이때 더 넣은 소금의 양은?

- 10g
- 2 12g
- 3 14g
- 4 16g



16. a%의 소금물 800g이 있다. 여기에서 몇 g의 물을 증발시 키면 6%의 소금물이 되겠는가?

$$\int \frac{400(b-a)}{b} \mathbf{g}$$

$$\frac{400(b+a)}{b}$$
 g

$$\frac{3}{b} \quad \frac{800(b-a)}{b} \mathbf{g}$$

$$\frac{4}{3b}$$
 $\frac{800(b+a)}{3b}$ **g**



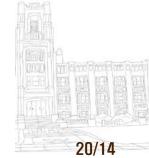
17. 철수의 한 달 수입은 x원이다. 수입 중 40%는 저금을 하고 나머지의 50%를 교통비에 사용하면 남는 돈이 60,000원일 때, x는 얼마인가?

- ① 180,000원
- ② 200,000원
- ③ 220,000원
- ④ 240,000원



18. 마트에서 500mL 우유 1팩와 요거트 1개를 묶음 판매하고 있다. 묶어서 판매하는 행사가격은 우유와 요거트 정가의 20%를 할인해서 2,000원이다. 요거트 1개의 정가가 800원일 때, 우유 1팩 정가는 얼마인가?

- ① 800원
- 2 1,200원
- ③ 1,500원
- 4 1,700원



19. 세라와 동생은 각각 500원짜리 동전 42개, 12개를 가지고 있다. 세라가 동생에게 동전 몇 개를 주었더니 동생이 가진 금액이 같아졌다. 세라는 동생에게 몇 개의 동전을 주었는가?

- **① 5개**
- **2** 6개
- 3 77H
- **4** 87H



20. S출판사는 최근에 발간한 서적의 평점을 알아보니 A사이트에서는 참여자 10명에게서 평점 2점을, B사이트에서는 참여자 30명에 평점 5점, C사이트에서는 참여자 20명에 평점 3.5점을 받았다고 할 때, A, B, C사이트의 전체 평균 평점은 몇 점인가?

- **1** 1점
- 2 2점
- ③ 3점
- 4 4점



21. 5명으로 이루어진 남성 신인 아이돌 그룹의 모든 멤버 나이의 합은 105살이다. 5명 중 3명의 나이는 5명의 평균 나이와 같고, 가장 큰 형의 나이가 24살일 때, 막내의 나이는 몇 살인가?

- 18살
- 2 19살
- ③ 20살
- 4 21살



22. 어떤 회사에서 성과금을 지급하려고 한다. 한 사원에게 50만 원씩 주면 100만 원이 남고, 60만 원씩 주면 500만 원이 부족하다고 할 때, 사원의 수는 몇 명인가?

- ① 50명
- 2 60명
- **③** 70명
- 4 80명



23. 50명의 남학생 중에서 24명, 30명의 여학생 중에서 16명이 무지컬을 좋아한다고 한다. 전체 80명의 학생 중에서 임의로 선택한 한 명이 뮤지컬을 좋아하지 않는 학생이었을 때, 그 학생이 여학생일 확률은?

- $\frac{1}{20}$
- $2 \frac{1}{4}$
- $\frac{3}{10}$
- $\frac{7}{20}$

24. 서로 다른 네 종류의 메모지 중 2개, 세 종류의 펜 중 1개 를 사용하여 메모하는 경우의 수는 총 몇 가지인가?

- 12가지
- 2 15가지
- **③ 16가지**
- **4** 18가지



25. 현재 동생은 통장에 10,000원이 있고 형은 0원이 있다. 형은 한 달에 2,000원씩을 저금하고. 동생은 1,500원을 저금한다고 할 때, 몇 개월 후에 형의 통장 잔액이 동생보다 많아지는가?

- ① 21개월
- 2 26개월
- ③ 31개월
- 4 32개월

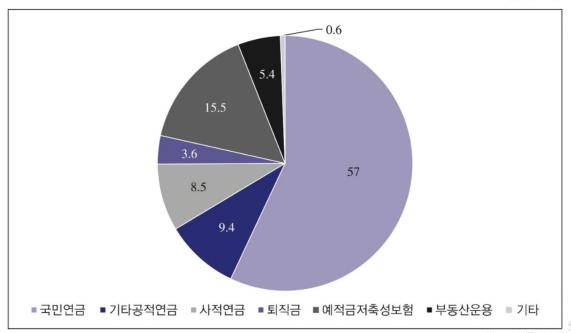


26. 다음은 2021년에 가구주들이 노후준비방법에 대해 응답한 자료를 반영한 그래프이다. 다음 중 구성비가 가장 큰 항목의 구성비 대비 네 번재로 구성비가 큰 항목의 구성비의 비율로 옳은 것은?(단, 소수점 둘째 자리에서 반올림한다.)

〈노후준비방법〉

(단위:%)

- 11.2%
- 2 14.9%
- **3** 17.4%
- 4 19.1%



27. 다음은 S마트의 과자 종류에 따른 가격을 나타낸 표이다. S마트는 A, B, C과자에 기획 상품 할인을 적용하여 팔고 있다. A ~ C과자를 정상가로 각각 2봉지씩 구매할 수 있 는 금액을 가지고 각각 2봉지씩 할인된 가격으로 구매 후 A과자를 더 산다고 할 때, A과자를 몇 봉지를 더 살 수 있 는가?

A과자

1.500원

구분

정상가

할인율

〈과자별 가격 및 할인율〉

20%

B과자

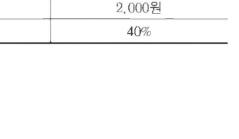
1.200원

|--|

2 3봉지

3 2봉지

4 1봉지



C과자



28. 다음 자료는 어느 나라의 2020년과 2021년의 노동 가능 인구구성의 변화를 나타낸 것이다. 2020년도와 비교한 2021년도의 상황을 바르게 설명한 것은?

〈노동 가능 인구구성의 변화〉

구분	취업자	실업자	비경제활동인구
2020년	55%	25%	20%
2021년	43%	27%	30%

- ① 이 자료에서 실업자의 수는 알 수 없다.
- ② 실업자의 비율은 감소하였다.
- ③ 경제활동인구는 증가하였다.
- ④ 취업자 비율의 증감폭이 실업자 비율의 증감폭보다 작다.

29. 다음은 계급별 사병봉급 추이에 대한 자료이다. 자료에 대한 설명 중 옳은 것은?

〈계급별 사병봉급 추이〉

(단위 : 천 원)

구분		2018년 2019년		2020년	2021년	
	병장	97.5	103.8	108	129.6	
ㅂ그	상병	88	93.7	97.5	117	
봉급	일병	79,5	84.7	88.2	105,8	
	이병	73.5	78.3	81.5	97.8	
인상	률(%)	0	6	4	20	

- ① 사병봉급의 인상률은 매년 증가하는 추세이다.
- ② 2021년 일병의 월급은 158,000원이다.
- ③ 2020년 상병의 월급은 97,500원으로 2019년에 비해 6% 올랐다.
- 4 사병봉급은 2021년 가장 높은 인상률을 보였다.

30. s학원에서는 국어, 수학, 영어 세 과목의 평균점수가 가장 높은 학생에게 학원비 면제 혜택을 주고 있다. 다음 4명의 학생들 중 학원비를 면제 받는 학생은 누구인가? (단, 평 균점수는 소수점 둘째자리에서 반올림한다)

〈계급별 사병봉급 추이〉

(단위 : 천 원)

구분		2018년 2019년		2020년	2021년	
	병장	97.5	103.8	108	129.6	
ㅂㄱ	상병	88	93.7	97.5	117	
봉급	일병	79.5	84.7	88.2	105,8	
	이병	73.5	78.3	81.5	97.8	
인상률(%)		0	6	4	20	

B

C

D



31. 토요일이 의미없이 지나간다고 생각한 직장인 S씨는 자기 계발을 위해 집 근처 문화센터에서 하는 프로그래에 수강신 청하려 한다. 문화센터 프로그램 안내표를 보고 적절하지 않은 설명을 고른 것은?(단, 시간이 겹치는 프로그램은 수 강할 수 없다)

〈문화센터 프로그램 안내표〉

프로그램	수강료(3달 기준)	강좌시간		
중국어 회화	60,000원	11:00 ~ 12:30		
영어 회화	60,000원	10:00 ~ 11:30		
지르박	180.000원	13:00 ~ 16:00		
차차차	150,000원	12:30 ~ 14:30		
자이브	195.000원	14:30 ~ 18:00		

- ① 시간상 김 대리가 선택할 수 있는 과목은 최대 2개이다.
- ② 자이브의 수강 시간이 가장 길다.
- ③ 중국어 회화와 차차차를 수강할 때 한 달 수강료는 7만 원이다.
- 4 차차차와 자이브를 둘 다 수강할 수 있다.

32. 다음은 남녀 500명의 윗몸일으키기 측정 결과표이다. 41 \sim 50회를 기록한 남자 수와 11 \sim 20회를 기록한 여자 수의 차이는 얼마인가?

〈윗몸일으키기 측정 결과〉

구분	남	여
0 ~ 10호	2%	15%
11 ∼ 20ছ	11%	17%
21 ~ 30회	12%	33%
31 ~ 40회	40%	21%
41 ~ 50ছ	35%	14%
전체	60%	40%

- ① 53명
- ② 62명
- **3** 71명
- 4 80명



❖ 다음은 흡연과 관련된 자료이다. 이어지는 질문에 답하시오. [33~34]

〈흡연 여부 및 흡연량〉

(단위:%)

		20세		비흡연자	비흡연자		흡연자					
	구분		이상 인구	- 2	금연자	비흡연자		10개비 이하	11 ~ 20 개비	21 ~ 30 개비	31 ~ 40 개비	41개비 이상
2	전	국	100.0	64.9	15.2	84.8	3 5.1	34.9	55.2	7.2	0.3	2.4
0	동	부	100.0	65.1	15.1	84.9	34,9	35.9	54.7	6.8	0,3	2.3
1	읍•	면부	100.0	64.0	15.3	84.7	36.0	30.9	57.3	8,5	0.4	2.9
7	서변	남성	100.0	32.2	55.2	44.8	67.8	32.4	57,2	7,6	0,3	2.5
년	성별	여성	100.0	95.4	2.6	97.4	4.6	68.6	28,5	1.9	0,2	0.8
2	전국		100,0	70,8	20.7	79.3	29.2	40.5	50,7	6,0	2.6	0,2
0	동부		100.0	70,7	20.6	79.4	29,3	40.8	50,6	5.9	2.5	0,2
2	읍•면부		100.0	71,3	20.8	79.2	28.7	39,2	50,9	6.4	3,1	0,4
1	성별	남성	100.0	43.7	60.9	39.1	56,3	38.1	52.5	6,4	2.7	0.3
년	(S) E	여성	100.0	96.2	3.5	96,5	3.8	73.4	24.9	0,6	1.0	0.1

- ❖ 다음은 흡연과 관련된 자료이다. 이어지는 질문에 답하시오. [33~34]
- 33. 다음 중 2017년 대비 2021년 전국의 20세 이상 인구 중 비흡연자의 인구비율은 몇 %p 증가했는가?
 - ① 5.9%p 증가
 - ② 6.9%p 증가
 - ③ 7.9%p 증가
 - 4 8.9%p 증가

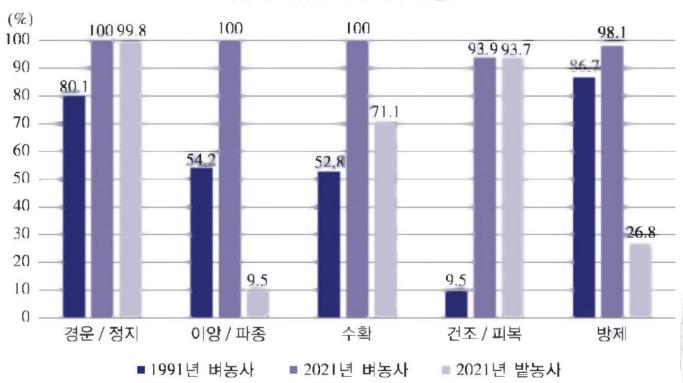


- ❖ 다음은 흡연과 관련된 자료이다. 이어지는 질문에 답하시오. [33~34]
- 34. 만약 2021년 동부지역 20세 이상 인구가 1,500.000명이 라면, 비흡연자 중 금연자는 몇 명인가?
 - ① 218,463명
 - ② 219,523명
 - ③ 220,584명
 - 4 439,500명



❖ 다음은 벼농사 및 밭농사 작업 과정의 기계화에 대한 비율을 나타낸 그래프이다. 다음 그래프를 보고 이어지는 질문에 답 하시오. [35~36]



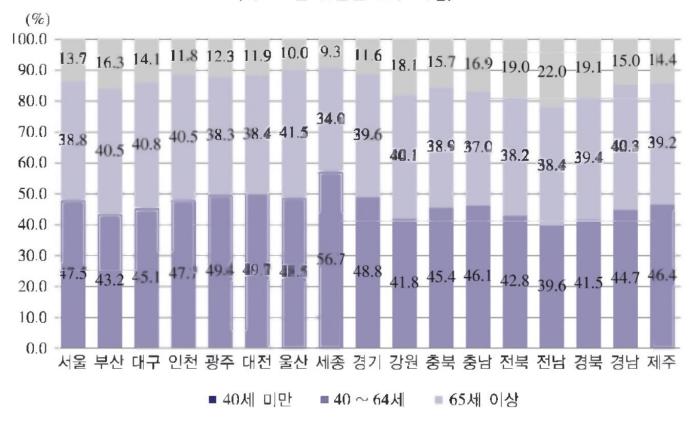


- ❖ 다음은 벼농사 및 밭농사 작업 과정의 기계화에 대한 비율을 나타낸 그래프이다. 다음 그래프를 보고 이어지는 질문에 답 하시오. [35~36]
- 35. 벼농사 작업 과정에서 1991년 대비 2021년 기계화율이 가장 크게 증가한 작업과 가장 낮게 증가한 작업의 증가량 차이는 얼마인가?
 - 1 62%p
 - 2 73%p
 - 3 80%p
 - 4 91%p

- ❖ 다음은 벼농사 및 밭농사 작업 과정의 기계화에 대한 비율을 나타낸 그래프이다. 다음 그래프를 보고 이어지는 질문에 답 하시오. [35~36]
- 36. 2021년 밭농사의 5가지 작업 과정의 기계화율 평균은 얼마인가?
 - 1 56.15%
 - 2 58.22%
 - 3 60.18%
 - 4 62.59%

❖ 다음은 시·도별 연령에 따른 인구 비중을 나타낸 그래프이다. 다음 그래프를 보고 이어지는 질문에 답하시오. [37~38]

〈시·도별 연령별 인구 비중〉



- ❖ 다음은 시·도별 연령에 따른 인구 비중을 나타낸 그래프이다. 다음 그래프를 보고 이어지는 질문에 답하시오. [37~38]
- 37. 65세 이상 인구 비중이 세 번째로 높은 지역의 64세 이하 의 비율은 얼마인가?
 - 1 81%
 - 2 80%
 - **3** 79%
 - 4 78%



- ❖ 다음은 시·도별 연령에 따른 인구 비중을 나타낸 그래프이다. 다음 그래프를 보고 이어지는 질문에 답하시오. [37~38]
- 38. 65세 이상 인구 비중이 세 번째로 높은 지역의 64세 이하 의 비율은 얼마인가?
 - ① 울산의 40세 미만 비율과 대구의 40세 이상 64세 이하 비율 차이는 7.7%p이다.
 - ② 인천 지역의 총 인구가 300만 명일 때, 65세 이상 인구는 33.4만 명이다.
 - ③ 40세 미만의 비율이 높은 다섯 지역 순서는 '세종-대전-광주-경기 -울산'이다.
 - ④ 조사 지역의 인구가 모두 같을 경우 40세 이상 64세 이하 인구가 두 번째로 많은 지역은 대구이다.

❖ 다음은 연도별 전국 8월 인구이동에 관한 자료이다. 다음 그 래프를 보고 이어지는 질문에 답하시오. [39-40]

〈전국 8월 인구이동 및 이동률〉



* 월 이동률(%)= (월 이동 인구수) (전국 이동 총 인구수)

- ❖ 다음은 연도별 전국 8월 인구이동에 관한 자료이다. 다음 그 래프를 보고 이어지는 질문에 답하시오. [39~40]
- 39. 2019년 8월에 이동한 인구수는 총 몇 명인가? (단, 천 명 미만 단위는 버림한다)
 - 1 4,029명
 - 2 4,217명
 - ③ 4,361명
 - 4,516명

- ❖ 다음은 연도별 전국 8월 인구이동에 관한 자료이다. 다음 그 래프를 보고 이어지는 질문에 답하시오. [39~40]
- 40. 다음 중 자료에 대한 내용으로 옳은 것은? (단, 인원은 소수점 이하 버림한다)
 - ① 2019~2021년 동안 8월 이동자 평균 인원은 약 582명이다.
 - $2011 \sim 2021년 중 8월 이동자 수가 <math>700천 명을 넘는 연도는 없다.$
 - ③ 2016년 이후 이동률이 13% 이하인 적은 없다.
 - 4 2011 \sim 2021년 동안 8월 이동률이 16% 이상일 때는 두 번이다.

❖ [제시문 A]를 읽고 [제시문 B]가 참인지 거짓인지 혹은 알 수 없는지 고르면? [1~4]

- - 오이보다 토마토가 더 비싸다.
 - 토마토보다 참외가 더 비싸다.
 - 파프리카가 가장 비싸다.

[제시문 B]

• 참외가 두 번째로 비싸다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



❖ [제시문 A]를 읽고 [제시문 B]가 참인지 거짓인지 혹은 알 수 없는지 고르면? [1~4]

- 독감에 걸리면 열이 난다.
- 독감 바이러스가 발견되지 않으면 열이 나지 않는다.
- 독감이 아니면 독감약을 먹지 않는다.

[제시문 B]

• 독감약을 먹으면 독감 바이러스가 발견된 것이다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



❖ [제시문 A]를 읽고 [제시문 B]가 참인지 거짓인지 혹은 알 수 없는지 고르면? [1~4]

- 초콜릿을 좋아하는 사람은 사탕을 좋아한다.
- 젤리를 좋아하는 사람은 캐러멜을 좋아한다.
- 사탕을 좋아하지 않는 사람은 캐러멜을 좋아하지 않는다.

[제시문 B]

• 젤리를 좋아하는 사람은 사탕을 좋아한다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



❖ [제시문 A]를 읽고 [제시문 B]가 참인지 거짓인지 혹은 알 수 없는지 고르면? [1~4]

- - 사람에게서는 인슐린이라는 호르몬이 나온다.
 - 인슐린은 당뇨병에 걸리지 않게 하는 호르몬이다.

[제시문 B]

• 인슐린이 제대로 생기지 않는 사람은 당뇨병에 걸리게 된다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



❖ 다음 제시문을 읽고 각 문제가 항상 참이면 ①, 거짓이면 ② , 알 수 없으면 ③을 고르시오. [5~7]

- A, B, C, D, E는 북악산을 서로 다른 속도로 오르고 있다.
- A는 C와 D보다 더 높은 위치에 있다.
- D는 A보다 아래에 있지만. B보다는 높은 위치에 있다.
- B는 C보다 아래에 있지만, E보다는 높은 위치에 있다.

5. 현재 가장 높은 위치에 있는 사람은 A이다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



❖ 다음 제시문을 읽고 각 문제가 항상 참이면 ①, 거짓이면 ② , 알 수 없으면 ③을 고르시오. [5~7]

- A, B, C, D, E는 북악산을 서로 다른 속도로 오르고 있다.
- A는 C와 D보다 더 높은 위치에 있다.
- D는 A보다 아래에 있지만. B보다는 높은 위치에 있다.
- B는 C보다 아래에 있지만, E보다는 높은 위치에 있다.

6. 현재 가장 낮은 위치에 있는 사람은 E이다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



- ❖ 다음 제시문을 읽고 각 문제가 항상 참이면 ①, 거짓이면 ② , 알 수 없으면 ③을 고르시오. [5~7]
 - A, B, C, D, E는 북악산을 서로 다른 속도로 오르고 있다.
 - A는 C와 D보다 더 높은 위치에 있다.
 - D는 A보다 아래에 있지만. B보다는 높은 위치에 있다.
 - B는 C보다 아래에 있지만, E보다는 높은 위치에 있다.
- 7. 현재 순위에 변동 없이 정상까지 오른다면 C가 2등을 할 것이다.
 - 1 참
 - 2 거짓
 - ③ 알수없음



- ❖ 다음 제시문을 읽고 각 문제가 항상 참이면 ①, 거짓이면 ② , 알 수 없으면 ③을 고르시오. [8~10]
 - 지난주 월요일부터 금요일까지의 평균 낮 기온은 20도였다.
 - 지난주 화요일의 낮 기온은 수요일보다 3도 낮았다.
 - 지난주 수요일의 낮 기온은 22도로 월요일보다 1도 높았다.
 - 지난주 목요일의 낮 기온은 지난주 평균 낮 기온과 같았다.
- 8. 지난주 낮 기온이 가장 높은 요일은 수요일이다.
 - 1 참
 - 2 거짓
 - ③ 알수없음



❖ 다음 제시문을 읽고 각 문제가 항상 참이면 ①, 거짓이면 ② , 알 수 없으면 ③을 고르시오. [8~10]

- 지난주 월요일부터 금요일까지의 평균 낮 기온은 20도였다.
- 지난주 화요일의 낮 기온은 수요일보다 3도 낮았다.
- 지난주 수요일의 낮 기온은 22도로 월요일보다 1도 높았다.
- 지난주 목요일의 낮 기온은 지난주 평균 낮 기온과 같았다.

9. 지난주 금요일의 낮 기온은 20도 이상이다.

- 1 참
- 2 거짓
- ③ 알수없음



- ❖ 다음 제시문을 읽고 각 문제가 항상 참이면 ①, 거짓이면 ② , 알 수 없으면 ③을 고르시오. [8~10]
 - 지난주 월요일부터 금요일까지의 평균 낮 기온은 20도였다.
 - 지난주 화요일의 낮 기온은 수요일보다 3도 낮았다.
 - 지난주 수요일의 낮 기온은 22도로 월요일보다 1도 높았다.
 - 지난주 목요일의 낮 기온은 지난주 평균 낮 기온과 같았다.
- 10. 지난주 월 \sim 금 중 낮 기온이 평균 기온보다 높은 날은 3일 이상이다.
 - 1
 참
 - 2 거짓
 - ③ 알수없음



❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

11. 16 15 12 7 () -9 -20

- 1 2
- 2
- **3 0**
- 4 -3

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

12.

6 3 1 ()
$$\frac{1}{20}$$
 $\frac{1}{120}$

- $\begin{array}{c}
 1 \\
 \hline
 10
 \end{array}$
- $2 \frac{1}{4}$
- $\frac{3}{2}$
- 4

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

13. () 4 11 16 13 36 15 64

- 1 2
- 2 3
- 3
- 4 9

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

14.

39 8 13 12 $\frac{13}{3}$ 16 () 20

- $\frac{10}{3}$
- 3 15
- 4 18

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

15. () -1 5 -10 -4 8 14

- 1 -2
- 2 0
- 3 0.5
- 4

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

16.

() 4 3 2 1 $\frac{2}{3}$ $-\frac{1}{3}$

- 1 8
- 2 7
- **3 6**
- 4 5

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

17. 32 34 30 38 22 () -10

- 1 12
- 2 20
- 3 36
- 4 54

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

18. 2.3 8.2 4.8 16.3 () 32.5 19.8

- 1 6.8
- 2 9.8
- **3 15.4**
- 4 19.6



❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

19. <u>10 20 10 15 21 () 28 14 14</u>

- 1 12
- 2 13
- 3 14
- 4 15

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

20.

<u>1 7 5</u> <u>2 12 28 4 8 ()</u>

- 1 26
- 2 28
- 3 30
- 4 32

❖ 일정한 규칙으로 수를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 숫자를 고르시오. [11~21]

21. 9 8 17 12 () 23 18 16 68

- 1 9
- 2 10
- 3 11
- 4 12

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

22. | □ — ㅂ ⊤ ○ () ¬

- 2 =
- (3) **4**
- 4 1

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

23. H ∟ F ⊨ D () B

- (1)
- (<u>2</u>) L
- **(3)**
- 4

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

- **(1) =**
- (<u>2</u>)
- (3) **=**
- 4

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

25. A C F K () C

- (1) **P**
- (2) **R**
- **(3)**
- **4 V**



❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

- (1) =
- (3)
- 4 🛪

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

27. | | | | | | | | | | | | | | |

- (1)
- (2)
- (3) **TT**
- <u>(4)</u>

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

28. A C D I J O () U

- 1 **P**
- (2) **Q**
- (3) **S**
- **4 W**



❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

29. ロスェロ人()

- (1)
- **(2)** 太
- **(3)**
- 4 =

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

30. ган да()

- (1) **=**
- (2)
- **③ 未**
- **(4)**

❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

- 1 V
- (2) W
- (3) **X**
- **4 Y**



❖ 일정한 규칙으로 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 문자를 고르시오. [22~32]

32. J L N () R T

- 1 M
- (2) **Q**
- **3 O**
- (4) **P**



❖ 다음은 S사의 냉장고에 사용되는 기호와 주문된 상품이다. 이어지는 질문에 답하시오. [33~36]

〈기호〉

7	능	설치	형태	용론	! (L)	도	어
김치보관	RC	프리 스탠딩	F	840	84	4도어	TE
독립냉각	EF	키친 핏	С	605	60	2도어	DA
가변형	RQ	빌트인	В	584	58	1도어	DE
메탈쿨링	AX			486	48		
다용도	ED			313	31		

〈기호 부여 방식〉

AXROB58DA					
AX. RQ	기능(복수선택 가능) → 메탈쿨링, 가변형 기능				
В	설치형태 → 빌트인				
58	용량 584L				
DA	도어 → 2도어				

〈주문된 상품〉

RCF84TE	EDC60DE	RQB31DA	AXEFC48TE
AXF31DE	EFB60DE	RQEDF84TE	EDC58DA
EFRQB60TE	AXF31DA	EFC48DA	RCEDB84TE

33. 다음 고객이 주문한 상품은 무엇인가?

안녕하세요? 냉장고를 주문하려고요. 커버는 온도의 변화가 적은 메탈쿨링이 유행하던데 저도 그거 사용하려고요. 기존 냉장고를 교체할 거여서 프리 스탠딩 형태가 맞을 것 같아요. 또 저 혼자사니까 가장 작은 용량으로 문도 1개면 될 것 같아요. 빠르게 왔으면 좋겠어요. 이번 주 안에 배달이 되나요?

- 1 EDC60DE
- 2 AXF31DE
- 3 AXEFC48TE
- 4 AXF31DA



34. 배달이 밀려서 주문된 상품 중 가변형 기능과 키친 핏 형 태의 상품은 배송이 늦어진다고 할 때, 배송이 늦어지는 상 품은 몇 개인가?

- **1** 5개
- 2 6개
- 3 77H
- **4** 87H



35. S사는 독립냉각 기능에 문제가 발견되어 주문된 상품 중 해당상품을 대상으로 무상수리를 진행하려 한다. 무상수리 대상이 되는 상품은 몇 개인가?

- **1** 3개
- **2** 47H
- **3** 5개
- **4** 67H



36. S사는 주문된 정보를 바탕으로 판매현황을 작성하려 한다 . 다음 중 기능, 용량, 도어 각각 가장 인기가 없는 냉장고 의 기호로 옳은 것은? (단, 설치형태는 판매현황에 작성하 지 않았다)

- 1 RC48DE
- 2 RQ58DA
- 3 RQ58DE
- 4 RC58DE



❖ 다음은 S동물병원의 접수 코드이다. 이어지는 질문에 답하 시오. [37~40]

〈동물병원 접수 코드〉

• 접수 코드 부여 방식 [접수] - [진료시간] - [품종] - [업무] 순의 7자리 수

• 접수

신규고객	기존고객	장기고객
01	02	03

• 진료시간

낮	이간	주말
11	12	13

• 품종

개	고양이	새(조류)	파충류	가축	기타
10	20	30	40	50	60

업무

예방접종	치료	정기검진	상담	기타
1	2	3	4	5

• 이번 달 접수 현황

0111102	0211203	0113202	0312301	0313505
0212404	0111603	0111104	0213605	0313202
0113101	0312504	0311302	0111403	0212204
0312105	0212103	0213202	0311101	0111604



37. 다음과 같은 경우 부여되는 접수 코드는?

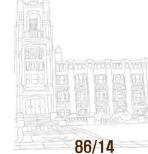
화요일 밤 10시, 처음 가는 동네에서 개와 함께 산책을 하던 A씨는 개가 가시에 찔려 피가 나는 것을 보고 근처 S동물병원에 들어가 치료해 달라고 하였다.

- 1 0112102
- 2 0112105
- 3 0111102
- 4 0112202



38. 이번 달 의사가 사정이 생겨 주말 진료와 상담 업무는 하지 않고 취소하기로 하였다. 이번 달 접수가 취소되지 않는 것은 몇 건인가?

- 1 8건
- 2 9건
- ③ 10건
- 4 11건



39. 이번 달 가장 많이 접수가 된 동물의 품종은?

- **1** 개
- 2 고양이
- **③** 가축
- 4 **기타**



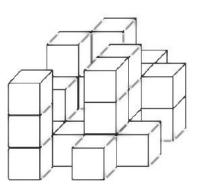
40. 다음 중 접수 번호가 옳은 것은?

- 1 0111001
- 2 0214202
- 3 03133033
- 4 0112404



❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

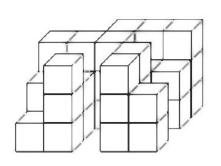
- **1** 347H
- **2** 337H
- **3 32개**
- **4** 317H





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

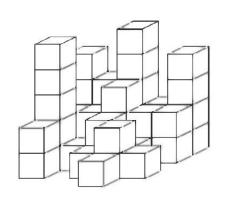
- **1** 45개
- **2** 447H
- 3 43개
- **427**H





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

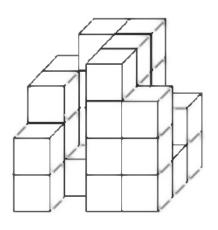
- **1** 427H
- **2** 437H
- **3** 447H
- **457**H





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

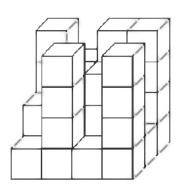
- 1 30개
- **2** 317H
- **3 32개**
- **4** 337H





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

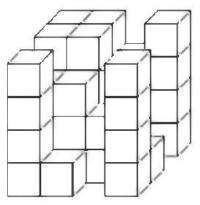
- **1** 34개
- **2** 337H
- **3 32개**
- **4** 31개





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

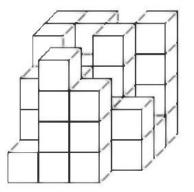
- **1** 447H
- **2** 437H
- **3** 427H
- **417**H





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

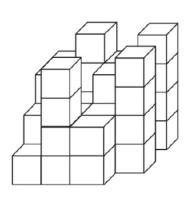
- 437H
- 447H
- 457H
- H





❖ 다음과 같은 모양을 만드는 데 사용된 블록의 개수를 고르시 오(단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [1~8]

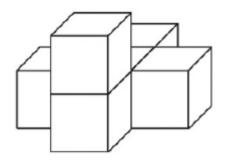
- **1** 42개
- **2** 417H
- **3** 407H
- **4** 39개





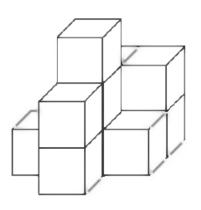
❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

- 1 21개
- **227**H
- **3** 237H
- **4 247**H



❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

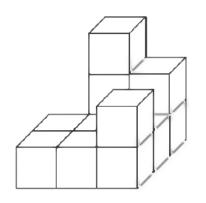
- **1** 30개
- **2** 317H
- **3 32개**
- **4** 337H





❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

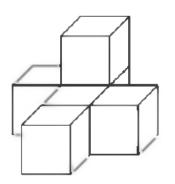
- **① 30개**
- **2** 317H
- **3 32개**
- **4** 337H





❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

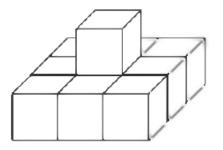
- **1** 207H
- **217**H
- **3** 22개
- **4** 237H





❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

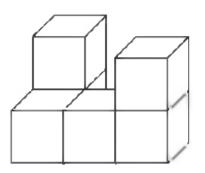
- **1** 22개
- **2** 237H
- **3** 247H
- **4 257H**





❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

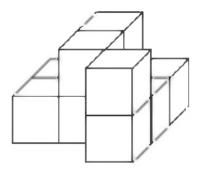
- **1** 22개
- **2** 237H
- **3** 247H
- **4 257H**





❖ 다음과 같이 쌓여진 블록의 면의 개수를 구하시오 (단, 밑면은 제외한다). [9~15]

- 1 26개
- **277**H
- **3** 287H
- **4 297H**





16. 다음 제시된 문자를 오름차순으로 나열하였을 때 3번째에 오는 문자는?

¬ ス B R ㅗ |

- **(1)**
- (2) ___
- (3) **B**
- 4 R



17. 다음 제시된 문자를 오름차순으로 나열하였을 때 6번째에 오는 문자는?

GDWRST

- (1) **T**
- **2 S**
- 3 W
- 4 R



18. 다음 제시된 문자를 오름차순으로 나열하였을 때 4번째에 오는 문자는?

JVEWQI

- 1 Q
- **2** J
- (3) **V**
- 4 W



19. 다음 제시된 문자를 오름차순으로 나열하였을 때 2번째에 오는 문자는?

MPEFXZ

- **2** M
- (3) **P**
- **4 F**



20. 다음 제시된 문자를 오름차순으로 나열하였을 때 2번째에 오는 문자는?

T E M \square I \circ

- (1) T
- (2)
- 3 M
- 4



21. 다음 제시된 문자를 오름차순으로 나열하였을 때 1번째에 오는 문자는?

EHIDGB

- (1) **B**
- 2
- **(3) D**
- 4



22. 다음 제시된 문자를 내림차순으로 나열하였을 때 2번째에 오는 문자는?

 N x m C A i

- 1 N
- **(2)** 太
- **3** TT
- 4



23. 다음 제시된 문자를 내림차순으로 나열하였을 때 3번째에 오는 문자는?

으 야 요 우 어 아

- 1 2
- **2 0‡**
- 3 0
- 4 2



24. 다음 제시된 문자를 내림차순으로 나열하였을 때 2번째에 오는 문자는?

GKLIJD

- **1 G**
- **2** J
- (3) **K**
- **4 D**



25. 다음 제시된 문자를 내림차순으로 나열하였을 때 4번째에 오는 문자는?

 $N \neq W \in X \Box$

- (1) 太
- (2) W
- <u>(3)</u>
- **4** N



26. 다음 제시된 문자를 내림차순으로 나열하였을 때 5번째에 오는 문자는?



- (<u>2</u>) **D**
- (3) **H**
- **4 M**



27. 다음 제시된 문자를 내림차순으로 나열하였을 때 3번째에 오는 문자는?

 $\vdash G \pi I \mid P$

- (1) **P**
- **2** I
- (3)
- **4 TT**



❖ 다음 제시된 단어에서 공통으로 연상할 수 있는 단어를 고르 시오. [28~32]

28. 멜로디, 리듬, 하모니

- 1 원가
- 2 디자인
- ③ 모형
- 4 음악



❖ 다음 제시된 단어에서 공통으로 연상할 수 있는 단어를 고르 시오. [28~32]

29. 북한, 지뢰, 뫼

- (1) **显**
- ③ **나무**
- **4** 산

❖ 다음 제시된 단어에서 공통으로 연상할 수 있는 단어를 고르 시오. [28~32]

- **1** 보상
- 2 대회
- ③ 경제



❖ 다음 제시된 단어에서 공통으로 연상할 수 있는 단어를 고르 시오. [28~32]

31. 김치, 요구르트, 청국장

- **1** 된장
- 2 早期
- **3** 우유
- **4** 발효



❖ 다음 제시된 단어에서 공통으로 연상할 수 있는 단어를 고르 시오. [28~32]

32. 다보탑, 이순신, 학

- **1 불국사**
- 2 신선
- ③ 석가탑
- **4** 동전

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [33~36]

- ① 不眠不休 (불면불휴)
- ② 肝膽相照 (간담상조)
- ③ 桑田碧海 (상전벽해)
- ④ 鳥飛梨落 (오비이락)

33.

상이 몰라볼 정도로 바뀐 것을 이르는 말

- 1 1
- 2 2
- 3 3
- 4 4

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [33~36]

- ① 不眠不休 (불면불휴)
- ② 肝膽相照 (간담상조)
- ③ 桑田碧海 (상전벽해)
- ④ 鳥飛梨落 (오비이락)

34.

쉬지 않고 힘써 일하는 모양을 말함

- (1)
- 2
- 3
- **(4)**

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [33~36]

- ① 不眠不休 (불면불휴)
- ② 肝膽相照 (간담상조)
- ③ 桑田碧海 (상전벽해)
- ④ 鳥飛梨落 (오비이락)

35.

서로의 마음을 터놓고 사귐을 이르는 말

- 1 1
- 2 2
- 3 3
- 4 4

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [33~36]

- ① 不眠不休 (불면불휴)
- ② 肝膽相照 (간담상조)
- ③ 桑田碧海 (상전벽해)
- ④ 鳥飛梨落 (오비이락)

36.

아무 관계도 없는 일인데 우연히 때가 같음으로 인하여 무슨 관계가 있는 것처럼 의심을 받게 되는 것

- 1 1
- 2 2
- 3 3
- 4 4

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [37-40]

- 孤假虎威 (호가호위)
- ② 安貧樂道 (안빈낙도)
- ③ 冤死孤悲 (토사호비)
- ④ 錦衣夜行 (금의야행)

37.

다른 사람의 권세를 빌어서 위세를 부림

- (1)
- 2
- 3
- **(4)**

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [37-40]

- ① 孤假虎威 (호가호위)
- ② 安貧樂道 (안빈낙도)
- ③ 冤死孤悲 (토사호비)
- @ 錦衣夜行 (금의야행)

38.

아무 보람 없는 행동

- 1 1
- 2 2
- 3 3
- **(4) (4)**

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [37-40]

- ① 孤假虎威 (호가호위)
- ② 安貧樂道 (안빈낙도)
- ③ 冤死孤悲 (토사호비)
- ④ 錦衣夜行 (금의야행)

39.

가난한 생활을 하면서도 편안한 마음으로 분수를 지키며 지냄

- 1 1
- 2 2
- 3 3
- 4 4

❖ 〈보기〉의 사자성어에 해당하는 풀이를 고르시오. [37-40]

- ① 孤假虎威 (호가호위)
- ② 安貧樂道 (안빈낙도)
- ③ 冤死孤悲 (토사호비)
- ④ 錦衣夜行 (금의야행)

40.

같은 무리의 불행을 슬퍼한다는 말

- 1 1
- 2 2
- 3 3
- 4 4

Thank You