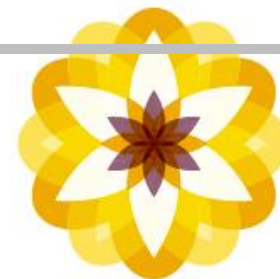


삼성 GSAT





2020년 상반기 최신키출문제



수리능력검사



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~3]

1. $493 - 24 \times 5$

① 373

② 390

③ 874

④ 276



수리능력검사



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~3]

2. $9.4 \times 4.8 \div 1.2$

- ① 36
- ② 37.6
- ③ 38
- ④ 39.2



수리능력검사



❖ 다음 식을 계산한 값으로 옳은 것을 고르시오. [1~4]

3. $15 \times 15 - 300 \div 3 + 7$

① 132

② 137

③ 142

④ 147





4. 522의 2할 8푼 1리는?

- ① 143,222
- ② 143,252
- ③ 146,442
- ④ 146,682



5. 10명의 국회의원들이 모여서 장애인을 위한 자선자금을 모으려고 한다. 처음 보는 국회의원끼리만 악수하고, 그 횟수만큼 각자 10,000원씩 기부하기로 하였다. 참여한 국회의원 중 각자 아는 사람이 1명 이상일 때, 총 기부금이 가장 많은 경우는 얼마인가?

- ① 60만원
- ② 70만원
- ③ 80만원
- ④ 90만원



6. 수영장에 물을 공급하는 장치 A와 물을 배출하는 장치 B가 있다. A, B 배출한다. A장치를 열었을 때 수영장 물을 가득 채우는 데 4시간이 걸리고, A와 B를 동시에 작동시켰을 때 6시간이 걸린다. 수영장에 물이 가득 채워져 있을 때 B장치를 열어 전체 물을 배출하는 데 걸리는 시간은 얼마인가?

- ① 11시간
- ② 12시간
- ③ 13시간
- ④ 14시간





7. A가 시속 30km로 x km를 가는 데 걸린 시간은 B가 시속 40km로 30km를 갔을 때보다 5분이 덜 걸렸다고 한다. A가 이동한 거리는?

- ① 15km
- ② 20km
- ③ 25km
- ④ 30km



8. 다음 표는 S시 A, B, C동에 있는 연도별 버스정류장 개수에 관한 자료이다. 빈칸에 들어갈 수치로 가장 적절한 것은?
(단, 각 수치는 매년 일정한 규칙으로 변화한다.)

〈연도별 버스정류장 개수 변화〉

(단위 : 개)

- ① 46
- ② 37
- ③ 69
- ④ 24

구분	A동	B동	C동
2013년	64	51	43
2014년	66	50	42
2015년	63	49	
2016년	69	53	36
2017년	61	58	39
2018년	70	57	31
2019년	62	52	44



추리능력검사

❖ 일정한 규칙으로 수 또는 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 수나 문자를 고르시오. [1~3]

1.

1	5	2	4	19	38	21	36	117	222	()	307
---	---	---	---	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----

- ① 27
- ② 32
- ③ 54
- ④ 68



추리능력검사

❖ 일정한 규칙으로 수 또는 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 수나 문자를 고르시오. [1~3]

2.

1	2	3	3	7	()	13	11	21	18
---	---	---	---	---	-----	----	----	----	----

① 3

② 4

③ 5

④ 6



추리능력검사

❖ 일정한 규칙으로 수 또는 문자를 나열할 때, 빈칸에 들어갈 알맞은 수나 문자를 고르시오. [1~3]

3.

F X O L X ()

- ① F
- ② A
- ③ M
- ④ E



4. 진실마을 사람은 진실만을 말하고, 거짓마을 사람은 거짓만을 말한다. 주형이와 윤희는 진실마을과 거짓마을 중 한 곳에서 사는데, 다음 윤희가 한 말을 통해 주형이와 윤희가 각각 어느 마을에 사는지 올바르게 유추한 것은?

윤희 : “적어도 우리 둘 중에 한 사람은 거짓말쟁이 마을 사람이다.”

- ① 윤희는 거짓마을 사람이고, 주형이는 진실마을 사람이다.
- ② 윤희는 진실마을 사람이고, 주형이는 거짓마을 사람이다.
- ③ 윤희와 주형이 모두 진실마을 사람이다.
- ④ 윤희와 주형이 모두 거짓마을 사람이다.



5. 영철이의 강아지는 흰색 또는 검정색 또는 노란색 중 하나이다. 다음 <정보>는 적어도 하나는 옳고 하나는 틀리다면 다음 중 강아지의 색은 무엇인가?

<정보>

- 강아지는 검정색이 아니다.
- 강아지는 흰색이거나 노란색이다.
- 강아지는 흰색이다.

- ① 흰색
- ② 검정색
- ③ 노란색
- ④ 알 수 없다.



6. 체육의 날을 맞이하여 기획개발팀 4명은 다른 팀 직원들과 각각 15회씩 배드민턴 경기를 하였다. 다음과 같은 점수계산방법에 따라 각자 자신의 경기 결과를 종합하여 결과를 발표하였다면 기획개발팀의 팀원 중 거짓을 말한 사람을 고르면?

- 점수계산 방법 : 각 경기에서 이길 경우 7점, 비길 경우 3점, 질 경우 -4점을 받는다.
- 각자 15회의 경기 후 자신의 합산 점수를 다음과 같이 발표하였다.

A팀장	B대리	C대리	D연구원
93점	90점	84점	79점

- ① A팀장
- ② B대리
- ③ C대리
- ④ D연구원



7. 다음은 물건을 훔친 용의자들의 진술이다. 용의자들 중 두 명이 진실을 말한다면 거짓말을 한 사람과 범인은 누구인가?

- A : 난 거짓말하지 않는다. 난 범인이 아니다.
- B : 난 진실을 말한다. 범인은 A이다.
- C : B는 거짓말을 하고 있다. 범인은 B다.

거짓말을 한 사람

범인

①

A

A

②

B

B

③

C

C

④

B

A



8. S기업에서는 이번 주 월 ~금에 건강검진을 실시한다. 서로 요일이 겹치지 않도록 하루를 선택하여 건강검진을 받아야 할 때, 다음 중 반드시 참인 것은?

- 이 사원은 최 사원보다 먼저 건강검진을 받는다.
- 김 대리는 최 사원보다 늦게 건강검진을 받는다.
- 박 과장의 경우 금요일에는 회의로 인해 건강검진을 받을 수 없다.
- 이 사원은 월요일 또는 화요일에 건강검진을 받는다.
- 홍 대리는 수요일에 출장을 가므로 수요일 이전에 건강검진을 받아야 한다.
- 이 사원은 홍 대리보다는 늦게, 박 과장보다는 먼저 건강검진을 받는다.

- ① 홍 대리는 월요일에 건강검진을 받는다.
- ② 박 과장은 수요일에 건강검진을 받는다.
- ③ 최 사원은 목요일에 건강검진을 받는다.
- ④ 최 사원은 박 과장보다 먼저 건강검진을 받는다.



9. 제시문을 바탕으로 내린 A, B의 결론에 대한 판단으로 항상 옳은 것은?

- 준열, 정환, 수호, 재하는 ‘데이터 선택 65.8’, ‘데이터 선택 54.8’, ‘데이터 선택 49.3’, ‘데이터 선택 43.8’ 중 하나의 요금제를 사용한다.
- 4명 중 같은 요금제를 사용하는 사람은 아무도 없다.
- 준열이는 ‘데이터 선택 54.8’과 ‘데이터 선택 43.8’을 사용하지 않는다.
- 수호는 ‘데이터 선택 49.3’을 사용하지 않는다.
- 정환이는 ‘데이터 선택 65.8’을 사용한다.

- A : 준열이는 ‘데이터 선택 49.3’을 사용한다.
- B : 수호는 ‘데이터 선택 54.8’을 사용한다.

- ① A만 옳다.
- ② B만 옳다.
- ③ A, B 모두 옳다.
- ④ A, B 모두 틀리다.



10. 다음 글을 읽고, 참인 것을 고르면?

준표, 지후, 이정이는 각각 차를 소유하고 있다. 준표는 흰색 차도 소유하고 있다. 지후는 흰색 차만 소유하고 있다. 이정이는 빨간색 차도 소유하고 있다. 준표, 지후, 이정 세 사람의 차들이 주차장에 있다. 주차장에 있는 차는 모두 흰색이다.

- ① 준표의 차는 주차장에 있다.
- ② 준표의 빨간색 차는 주차장에 있다.
- ③ 이정이의 모든 차는 주차장에 있다.
- ④ 주차장에 있는 모든 차는 지후의 차이다.



지각능력검사

❖ 다음 제시된 좌우의 문자 또는 기호를 비교하여 같으면 ①을, 다르면 ②를 고르시오. [1~3]

1. 9927668109 – 9927868100

① 같음

② 다름



지각능력검사



❖ 다음 제시된 좌우의 문자 또는 기호를 비교하여 같으면 ①을, 다르면 ②를 고르시오. [1~3]

2.

不言之教無爲之益 - 不言之教無爲之益

① 같음

② 다름



지각능력검사



❖ 다음 제시된 좌우의 문자 또는 기호를 비교하여 같으면 ①을, 다르면 ②를 고르시오. [1~3]

3.

TeachingAmericanHistory – TaechingAmericanHistory

① 같음

② 다름



지각능력검사

- ❖ 제시된 도형과 동일한 도형을 〈보기〉에서 찾아 고르시오 (단, 가장 왼쪽 도형을 ①번으로 한다). [4-5]

◁ ◀ ◡ ▶ ▷

4. 다음 제시된 문자나 수를 오름차순으로 나열하였을 때 2번째에 오는 문자나 수는?

◁

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



지각능력검사



5.



① ①

② ②

③ ③

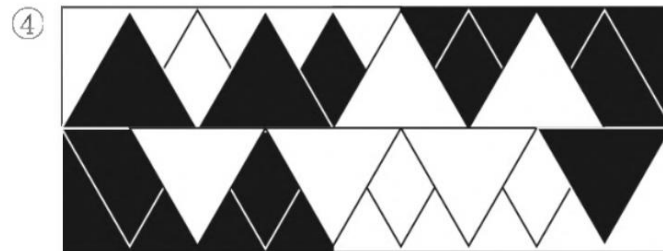
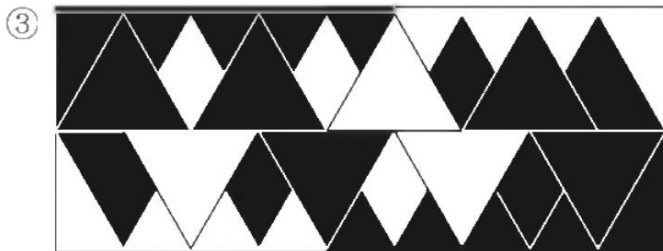
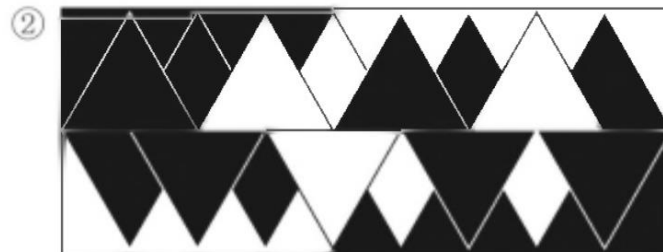
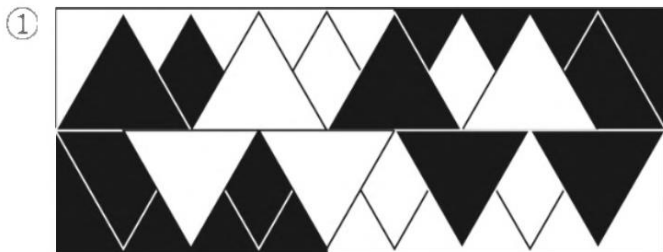
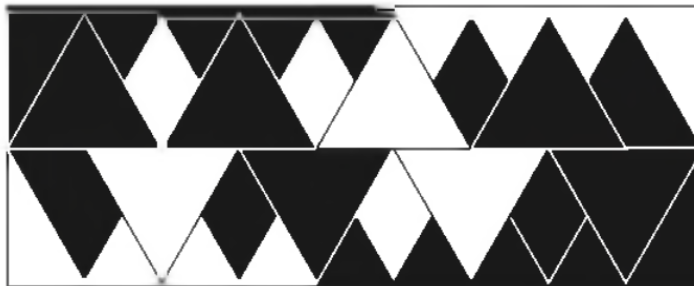
④ ④



지각능력검사

❖ 다음 중 제시된 도형과 같은 것을 고르시오 (단, 도형은 회전 가능하다) . [6~7]

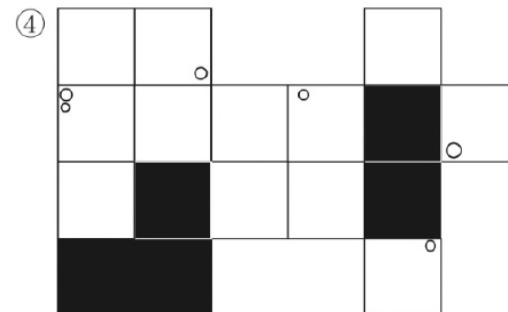
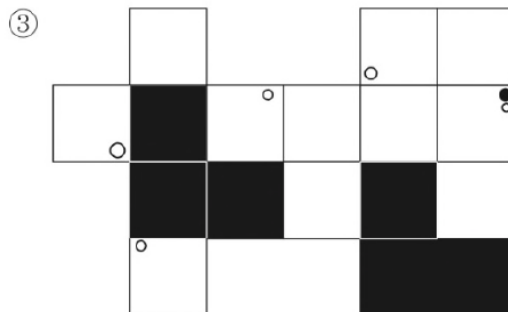
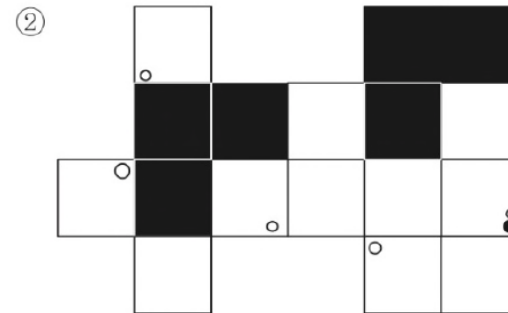
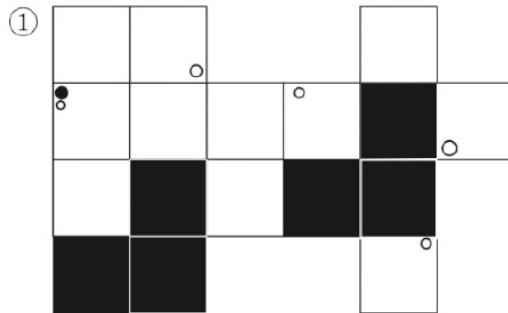
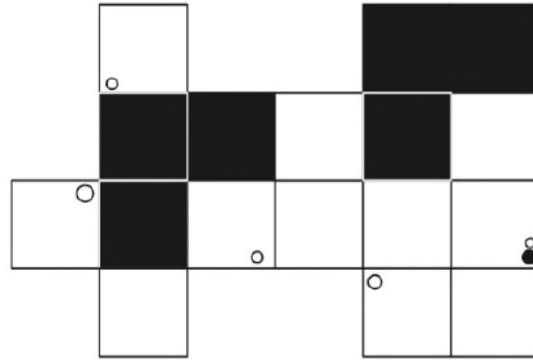
6.



지각능력검사

❖ 다음 중 제시된 도형과 같은 것을 고르시오 (단, 도형은 회전 가능하다) . [6~7]

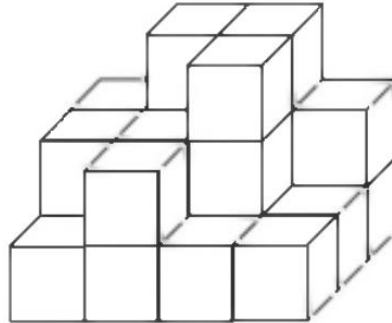
7.



지각능력검사

❖ 다음 블록의 개수는 몇 개인지 고르시오 (단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다) . [8~10]

8.



- ① 26개
- ② 25개
- ③ 24개
- ④ 23개



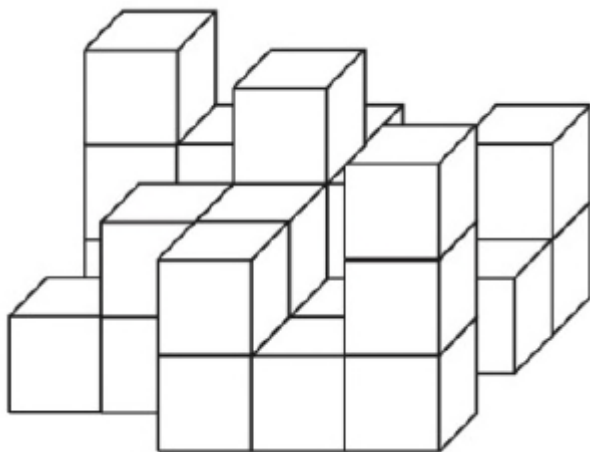
지각능력검사



❖ 다음 블록의 개수는 몇 개인지 고르시오 (단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [8~10]

9.

- ① 29개
- ② 30개
- ③ 31개
- ④ 32개

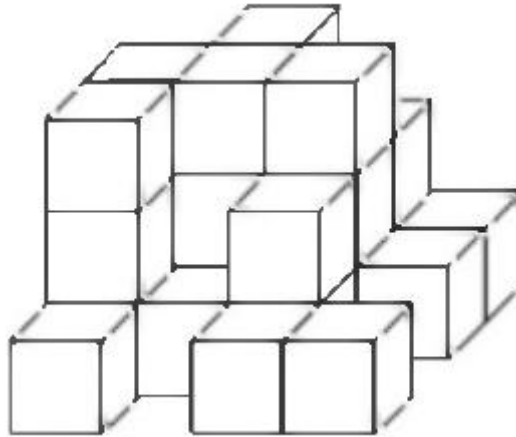


지각능력검사

❖ 다음 블록의 개수는 몇 개인지 고르시오 (단, 보이지 않는 곳의 블록은 있다고 가정한다). [8~10]

10.

- ① 25개
- ② 26개
- ③ 27개
- ④ 28개





Thank You

