

<잡플랫 NCS 도전 749> 정오표

[발행일 2020.01.30 1판 1쇄 기준]

| [1권] | | | |
|------|--------|--|--|
| 위치 | | 출간 내용 | 수정 내용 |
| 302P | 02번 문제 | ㉔ $\frac{2}{5}$ | ㉔ $\frac{3}{5}$ |
| 308P | 대표예제 | 선지 2번 0.33% | 선지 2번 1.33% |
| 334P | 10번 문제 | 선지 5번 1997년 | 선지 5번 1999년 |
| 338P | 대표예제 | 보기 ㄹ 흡연경험이 없는 청소년 중 자신은 음주하지 않으나 친구들이 음주하지 않는 학생의 비중은 10.2%이다. | 보기 ㄹ 흡연경험이 없는 청소년 중 자신은 음주하지 않으나 친구들이 음주하는 학생의 비중은 10.2%이다. |
| 343P | 대표예제 | | 정답 1 해설 기호 변경, 오타수정 ㉑ 2013년 8월은 직전월보다 240%가량 증가하였다. 240%이상은 240%도 포함하는 표현이므로 옳다. $(3452 \div 1437) \times 100 \approx 240\%$ ㉒ 198건 차이로 9월이 가장 적게 차이가 난다. 다음으로 1월 223건, 10월은 224건이다. 그래프 상 가장 좁은 차가 나타나는 순서대로 뺄셈을 한 후 절대값 처리하는 것이 가장 빠르게 답을 도출할 수 있다. ㉓ 월별로 가장 많은 악성코드 은닉사이트를 탐지한 때는 2013년 8월이다. 참고로 2012년 5월 2964건이 두 번째로 많은 악성코드 은닉사이트를 탐지한 때이다. ㉔ 2012년과 2013년 8월만 비교해보면 2013년 8월이 압도적으로 많이 은닉사이트가 탐지되었기 때문에 잘못된 표현이다. |
| 346P | 대표예제 | 잘못된 내용이 없는 것은? | 가장 바르게 설명한 것은 무언인가? |
| 415P | 2번 문제 | 선지 2번 CECD 주요국 사회복지지출 규모 비교 | OECD 주요국 사회복지지출 규모 비교 |
| 438P | 2번 문제 | ㉔ 380만원 | ㉔ 580만원 |

[2권]

| 위치 | | 출간 내용 | | 수정 내용 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------------|---|----------------------------|--|----------------------------|----------|----------|-------------|-----|-----|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------|--------|--------|---------|------|--------|--------|------|------|---------|---------|---------|------|------|------|--------|-----|-----|------|-----|-----|--------|----|-----|----|----|----|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|-------|-------|-------|-----|-----|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--------|------|--------|--------|-----|----|----------|----------|---------|----------|---------|---|--|----|----|----|----|----|----|-----|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|---|------|------|------|------|------|----|------|------|------|------|------|----|------|------|------|------|------|--------|-----|-----|------|-----|-----|--------|----|-----|----|----|----|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|-------|-------|-------|-----|-----|------|--------|--------|--------|--------|--------|------|--------|------|--------|--------|-----|----|----------|----------|---------|----------|---------|
| 62P | 4번 문제 | ③ 개인차량 92,000원 ④ 개인차량 94,000원 | 택시 138,000원 택시 138,000원 | ③ 개인차량 92,000원 ④ 개인차량 94,000원 | 택시 150,000원 택시 150,000원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 95p | 2번 문제 | 해설 추가 | | <table border="1"> <tr> <th>단계</th> <th>도입전 시간총합</th> <th>도입전 시간총합</th> <th>추가 개선후 시간총합</th> </tr> <tr> <td>여과지</td> <td>34분</td> <td>30분</td> <td>-17분</td> </tr> <tr> <td>침전지</td> <td>45분</td> <td>45분</td> <td>+45 x 15% = 6.75분</td> </tr> <tr> <td>총합</td> <td>341분</td> <td>299분</td> <td>292.75분</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <th>단계</th> <th>도입전 비용총합</th> <th>도입전 비용총합</th> <th>추가 개선후 비용총합</th> </tr> <tr> <td>여과지</td> <td>3,000원</td> <td>2,400원</td> <td>-1,500원</td> </tr> <tr> <td>침사지</td> <td>2,100원</td> <td>2,100원</td> <td>420원</td> </tr> <tr> <td>총합</td> <td>22,300원</td> <td>17,800원</td> <td>17,320원</td> </tr> </table> | 단계 | 도입전 시간총합 | 도입전 시간총합 | 추가 개선후 시간총합 | 여과지 | 34분 | 30분 | -17분 | 침전지 | 45분 | 45분 | +45 x 15% = 6.75분 | 총합 | 341분 | 299분 | 292.75분 | 단계 | 도입전 비용총합 | 도입전 비용총합 | 추가 개선후 비용총합 | 여과지 | 3,000원 | 2,400원 | -1,500원 | 침사지 | 2,100원 | 2,100원 | 420원 | 총합 | 22,300원 | 17,800원 | 17,320원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 단계 | 도입전 시간총합 | 도입전 시간총합 | 추가 개선후 시간총합 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 여과지 | 34분 | 30분 | -17분 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 침전지 | 45분 | 45분 | +45 x 15% = 6.75분 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 총합 | 341분 | 299분 | 292.75분 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 단계 | 도입전 비용총합 | 도입전 비용총합 | 추가 개선후 비용총합 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 여과지 | 3,000원 | 2,400원 | -1,500원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 침사지 | 2,100원 | 2,100원 | 420원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 총합 | 22,300원 | 17,800원 | 17,320원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 106P | 2번 문제 | 선지 순서 변경 ③ 2가지 ②3가지 정답 변경 ① | | ② 2가지 ③ 3가지 정답변경 ③ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 154P | 2번 문제 | 해설변경 * (나) 기준 A : 17 + 17 + 16 - 5 = 45점, B : 19 + 19 + 20 - 3 = 55점 C : 19 + 16 + 17 - 3 = 46점, D : 20 + 19 + 15 - 3 = 50점 E : 18 + 16 + 19 - 3 = 48점 따라서 B가 선택되고, 선정되는 예정지가 바뀌게 된다. * (다) 기준 | | 해설변경 * (나) 기준 A : 17 + 17 + 16 - 5 = 45점, B : 19 + 19 + 20 - 3 = 55점 C : 16 + 16 + 17 - 3 = 46점, D : 19 + 19 + 15 - 3 = 50점 E : 16 + 16 + 19 - 3 = 48점 따라서 B가 선택되고, 선정되는 예정지가 바뀌게 된다. * (다) 기준 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 174P | 08번 문제 | ④ 59만 원 | | ④ 55만 8천 원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 189P | 3번 문제 | 4번 선지 더 비쌌어 | | 4번 선지 더쌌어. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 221P | 10번 문제 | 문제변경 위의 문제에서 선택한 고무와 휠로 모든 타이어 생산 공장에서 제품을 만들어낼 때, 회사의 이윤을 창출하기 위해 공장 생산가의 20%를 더하여 공급가를 책정하려고 한다. 타이어 한 개당 공급가는 얼마인가? | | 위의 문제에서 선택한 고무와 휠로 모든 타이어 생산 공장에서 제품을 만들어낼 때, (단 원가를 계산할 때 가중치를 반영한 단가로 계산한다) 회사의 이윤을 창출하기 위해 공장 생산가의 20%를 더하여 공급가를 책정하려고 한다. 타이어 한 개당 공급가는 얼마인가? | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 240P | 대표예제 | 해설 변경 $88,000 \times 99 + 12,000 \times 15 + 14,000 \times 3 = 1,014,000$ | | 해설변경 $8,000 \times 99 + 12,000 \times 15 + 14,000 \times 3 = 1,014,000$ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 263P | 대표예제 | 해설변경 26 | | 해설변경 26 초대장 발송 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 265P | 2번 문제 | ⑤ II | | ⑤ V. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 281P | 6번 문제 | 단, 토·일요일과 공휴일은 제외한다. | | 단, 토요일일과 공휴일은 제외하며, 학기중에는 운동장 사용이 불가능하다. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 380P | 36~37번 문제 표 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>회사</th> <th>S사</th> <th>H사</th> <th>C사</th> <th>E사</th> <th>B사</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>모델명</td> <td>S-C433</td> <td>H-P711</td> <td>C-A112</td> <td>E-L310</td> <td>B-W121</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">해상도</td> <td>2,400dpi</td> <td>4,800dpi</td> <td>4,800dpi</td> <td>5,760dpi</td> <td>2,400dpi</td> </tr> <tr> <td>폭</td> <td>22.2</td> <td>41.9</td> <td>21.6</td> <td>34.2</td> <td>24.0</td> </tr> <tr> <td>길이</td> <td>30.9</td> <td>38.2</td> <td>34.3</td> <td>22.2</td> <td>28.8</td> </tr> <tr> <td>높이</td> <td>21.1</td> <td>18.9</td> <td>12.4</td> <td>13.0</td> <td>18.9</td> </tr> <tr> <td>무게(kg)</td> <td>9.9</td> <td>8.5</td> <td>2.02</td> <td>2.8</td> <td>4.6</td> </tr> <tr> <td>최대지원용지</td> <td>A4</td> <td>A3+</td> <td>A4</td> <td>A4</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">인쇄속도</td> <td>흑백</td> <td>18ppm</td> <td>30ppm</td> <td>20ppm</td> <td>33ppm</td> <td>20ppm</td> </tr> <tr> <td>컬러</td> <td>4ppm</td> <td>26ppm</td> <td>16ppm</td> <td>15ppm</td> <td>미지원</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">소모품</td> <td>검정토너</td> <td>1,500매</td> <td>1,000매</td> <td>1,480매</td> <td>2,400매</td> <td>5,000매</td> </tr> <tr> <td>컬러토너</td> <td>1,000매</td> <td>825매</td> <td>1,330매</td> <td>1,500매</td> <td>미지원</td> </tr> <tr> <td>가격</td> <td>129,000원</td> <td>238,900원</td> <td>80,960원</td> <td>157,000원</td> <td>69,000원</td> </tr> </tbody> </table> | | 회사 | S사 | H사 | C사 | E사 | B사 | 모델명 | S-C433 | H-P711 | C-A112 | E-L310 | B-W121 | 해상도 | 2,400dpi | 4,800dpi | 4,800dpi | 5,760dpi | 2,400dpi | 폭 | 22.2 | 41.9 | 21.6 | 34.2 | 24.0 | 길이 | 30.9 | 38.2 | 34.3 | 22.2 | 28.8 | 높이 | 21.1 | 18.9 | 12.4 | 13.0 | 18.9 | 무게(kg) | 9.9 | 8.5 | 2.02 | 2.8 | 4.6 | 최대지원용지 | A4 | A3+ | A4 | A4 | A4 | 인쇄속도 | 흑백 | 18ppm | 30ppm | 20ppm | 33ppm | 20ppm | 컬러 | 4ppm | 26ppm | 16ppm | 15ppm | 미지원 | 소모품 | 검정토너 | 1,500매 | 1,000매 | 1,480매 | 2,400매 | 5,000매 | 컬러토너 | 1,000매 | 825매 | 1,330매 | 1,500매 | 미지원 | 가격 | 129,000원 | 238,900원 | 80,960원 | 157,000원 | 69,000원 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>회사</th> <th>S사</th> <th>H사</th> <th>C사</th> <th>E사</th> <th>B사</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>모델명</td> <td>S-C433</td> <td>H-P711</td> <td>C-A112</td> <td>E-L310</td> <td>B-W121</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">해상도</td> <td>2,400dpi</td> <td>4,800dpi</td> <td>4,800dpi</td> <td>5,760dpi</td> <td>2,400dpi</td> </tr> <tr> <td>폭</td> <td>22.2</td> <td>41.9</td> <td>21.6</td> <td>34.2</td> <td>24.0</td> </tr> <tr> <td>길이</td> <td>30.9</td> <td>38.2</td> <td>34.3</td> <td>22.2</td> <td>28.8</td> </tr> <tr> <td>높이</td> <td>21.1</td> <td>18.9</td> <td>12.4</td> <td>13.0</td> <td>18.9</td> </tr> <tr> <td>무게(kg)</td> <td>9.9</td> <td>8.5</td> <td>2.02</td> <td>2.8</td> <td>4.6</td> </tr> <tr> <td>최대지원용지</td> <td>A4</td> <td>A3+</td> <td>A4</td> <td>A4</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">인쇄속도</td> <td>흑백</td> <td>18ppm</td> <td>30ppm</td> <td>20ppm</td> <td>33ppm</td> <td>20ppm</td> </tr> <tr> <td>컬러</td> <td>4ppm</td> <td>26ppm</td> <td>16ppm</td> <td>15ppm</td> <td>미지원</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">소모품</td> <td>검정토너</td> <td>1,500매</td> <td>1,000매</td> <td>1,480매</td> <td>2,400매</td> <td>5,000매</td> </tr> <tr> <td>컬러토너</td> <td>1,000매</td> <td>825매</td> <td>1,330매</td> <td>1,500매</td> <td>미지원</td> </tr> <tr> <td>가격</td> <td>129,000원</td> <td>238,900원</td> <td>80,960원</td> <td>157,000원</td> <td>69,000원</td> </tr> </tbody> </table> | | 회사 | S사 | H사 | C사 | E사 | B사 | 모델명 | S-C433 | H-P711 | C-A112 | E-L310 | B-W121 | 해상도 | 2,400dpi | 4,800dpi | 4,800dpi | 5,760dpi | 2,400dpi | 폭 | 22.2 | 41.9 | 21.6 | 34.2 | 24.0 | 길이 | 30.9 | 38.2 | 34.3 | 22.2 | 28.8 | 높이 | 21.1 | 18.9 | 12.4 | 13.0 | 18.9 | 무게(kg) | 9.9 | 8.5 | 2.02 | 2.8 | 4.6 | 최대지원용지 | A4 | A3+ | A4 | A4 | A4 | 인쇄속도 | 흑백 | 18ppm | 30ppm | 20ppm | 33ppm | 20ppm | 컬러 | 4ppm | 26ppm | 16ppm | 15ppm | 미지원 | 소모품 | 검정토너 | 1,500매 | 1,000매 | 1,480매 | 2,400매 | 5,000매 | 컬러토너 | 1,000매 | 825매 | 1,330매 | 1,500매 | 미지원 | 가격 | 129,000원 | 238,900원 | 80,960원 | 157,000원 | 69,000원 |
| 회사 | S사 | H사 | C사 | E사 | B사 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 모델명 | S-C433 | H-P711 | C-A112 | E-L310 | B-W121 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 해상도 | 2,400dpi | 4,800dpi | 4,800dpi | 5,760dpi | 2,400dpi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 폭 | 22.2 | 41.9 | 21.6 | 34.2 | 24.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 길이 | 30.9 | 38.2 | 34.3 | 22.2 | 28.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 높이 | 21.1 | 18.9 | 12.4 | 13.0 | 18.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 무게(kg) | 9.9 | 8.5 | 2.02 | 2.8 | 4.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 최대지원용지 | A4 | A3+ | A4 | A4 | A4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 인쇄속도 | 흑백 | 18ppm | 30ppm | 20ppm | 33ppm | 20ppm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 컬러 | 4ppm | 26ppm | 16ppm | 15ppm | 미지원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 소모품 | 검정토너 | 1,500매 | 1,000매 | 1,480매 | 2,400매 | 5,000매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 컬러토너 | 1,000매 | 825매 | 1,330매 | 1,500매 | 미지원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 가격 | 129,000원 | 238,900원 | 80,960원 | 157,000원 | 69,000원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 회사 | S사 | H사 | C사 | E사 | B사 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 모델명 | S-C433 | H-P711 | C-A112 | E-L310 | B-W121 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 해상도 | 2,400dpi | 4,800dpi | 4,800dpi | 5,760dpi | 2,400dpi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 폭 | 22.2 | 41.9 | 21.6 | 34.2 | 24.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 길이 | 30.9 | 38.2 | 34.3 | 22.2 | 28.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 높이 | 21.1 | 18.9 | 12.4 | 13.0 | 18.9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 무게(kg) | 9.9 | 8.5 | 2.02 | 2.8 | 4.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 최대지원용지 | A4 | A3+ | A4 | A4 | A4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 인쇄속도 | 흑백 | 18ppm | 30ppm | 20ppm | 33ppm | 20ppm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 컬러 | 4ppm | 26ppm | 16ppm | 15ppm | 미지원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 소모품 | 검정토너 | 1,500매 | 1,000매 | 1,480매 | 2,400매 | 5,000매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 컬러토너 | 1,000매 | 825매 | 1,330매 | 1,500매 | 미지원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 가격 | 129,000원 | 238,900원 | 80,960원 | 157,000원 | 69,000원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

[정답·해설]

| 위치 | | 출간 내용 | 수정 내용 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----------------------|---|---|--|-----|-----|-----|--------------|---|---|---|---------------|---------|---------|---------|---------------|---------|---------|---------|---------------|---------|---------|---------|
| 9P | 법조문 형태 고난이도 03번 | 정답 ② 해설 전체 교체 | 정답 ③ 교체 내용 '제 22조 ③'을 참고하면 행정안전부장관이 주체가 되어 과학기술정보통신부장관과 협의하여 제2항에 따라 정기적으로 사회적·경제적 파급효과가 큰 제공대상 공공데이터에 대한 품질 진단·평가를 실시하고 그 결과를 공표할 수 있다고 했다. 과학기술정보통신부장관이 주체가 아니므로 ③은 적절하지 않다. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14P | 7번 문제 | (C) = 60,000 | (C) = 62,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20P | 경우의 수/확률 02번 문제 | '~ 이 중 4는 꼭 뽑으면서 3장을 뽑는 경우의 수는' 이후 전체 수정 | ~ 이 중 4는 꼭 뽑으면서 3장을 뽑는 경우의 수는 $1 \times {}_4C_2$ 로 총 6가지이다. (4, 2, 0/4, 3, 0/4, 3, 0/ 4, 3, 2/4, 3, 2/4, 3, 3) 따라서 $\frac{6}{10} = \frac{3}{5}$ 이 된다. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29P | 04번 문제 | 1억 × 0.0525 = 520,000원 | 1억 × 0.0525 = 5,250,000원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43P | 04번 문제 | 택시 : 3,000 + (225×150) + 3,000 + (395×150) + 3,000 + (55×150) + 3,000 + (245×150) = 3,000×4 + (920×150) = 138,000원 이다. | 택시 : 3,000 + (225×150) + 3,000 + (395×150) + 3,000 + (55×150) + 3,000 + (245×150) = 3,000×4 + (920×150) = 150,000원 이다. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43P | 7번 문제 | | 해설추가 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th></th> <th>A은행</th> <th>B은행</th> <th>C은행</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80만원 가입가능</td> <td style="text-align: center;">○</td> <td style="text-align: center;">X</td> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> <tr> <td>100만원 가입이자</td> <td style="text-align: center;">16,920원</td> <td style="text-align: center;">20,304원</td> <td style="text-align: center;">20,306원</td> </tr> <tr> <td>150만원 가입이자</td> <td style="text-align: center;">25,380원</td> <td style="text-align: center;">30,456원</td> <td style="text-align: center;">30,459원</td> </tr> <tr> <td>300만원 가입이자</td> <td style="text-align: center;">50,760원</td> <td style="text-align: center;">61,920원</td> <td style="text-align: center;">60,918원</td> </tr> </tbody> </table> | | A은행 | B은행 | C은행 | 80만원 가입가능 | ○ | X | X | 100만원 가입이자 | 16,920원 | 20,304원 | 20,306원 | 150만원 가입이자 | 25,380원 | 30,456원 | 30,459원 | 300만원 가입이자 | 50,760원 | 61,920원 | 60,918원 |
| | A은행 | B은행 | C은행 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80만원 가입가능 | ○ | X | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100만원 가입이자 | 16,920원 | 20,304원 | 20,306원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 150만원 가입이자 | 25,380원 | 30,456원 | 30,459원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 300만원 가입이자 | 50,760원 | 61,920원 | 60,918원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44P | 9번 문제 | A : 1 × 3 = 3, B : 3 × 4 = 12, | A : 1 × 4 = 4, B : 3 × 4 = 12, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46P | 03번 문제 | 정답 ③ ~ 직책을 기입해야 하고, 팀장과 본부장 결재란은 상향 대각선을 표기해야 한다. | 정답 ④ ~ 직책을 기입해야 하고, 본부장 결재란은 상향대각선을 표기해야 한다. (빨간 부분 삭제) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 49P | 7번 문제 | B 카드 : 11,600원(영화관 할인) + 8,200원(커피전문점 할인) + 13,400원(대형마트 할인) = 43,200원 | B 카드 : 11,600원(영화관 할인) + 8,200원(커피전문점 할인) + 13,400원(대형마트 할인) + 10,000원(포인트) = 43,200원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56P | 3번 문제 | 정답 변경 5 해설 변경 ㄷ. 장기요양보험 = 434 × 10,000 × 0.0654 ÷ 2 = 141,918 ≈ 141,910원이므로 옳은 내용이다. | 정답 변경 1 해설 변경 ㄷ. 장기요양보험 = 434 × 10,000 × 0.0612 × 0.0654 ÷ 2 = 8,685 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57P | 08번 문제 | ii) 화환 추가 비용 2층 1~4전시실 : 40,000 × 5 × 0.8 = 160,000원 2층 5전시실 2단은 기준과 동일하므로 추가비용이 발생하지 않는다. 3층 기획전시실, 근대생활관 : 100,000 × 2 × 0.8 = 160,000원 따라서 기존 비용에서 추가되는 비용은 590,000원이다. | ii) 화환 추가 비용 2층 1~4전시실 : 40,000 × 4 × 0.8 = 128,000원 2층 5전시실 2단은 기준과 동일하므로 추가비용이 발생하지 않는다. 3층 기획전시실, 근대생활관 : 100,000 × 2 × 0.8 = 160,000원 따라서 기존 비용에서 추가되는 비용은 558,000원이다. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59P | 8번 문제 | (19,000 - 10,000) × 0.95 = 17,100원 | (19,000 - 1,000) × 0.95 = 17,100원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59P | 3번 문제 | 가고시마 대학 주차장은 30분당 1,900원이고, 식당 주차장은 10분당 690원으로 30분당 2,070원이다. 따라서 식당의 주차 요금이 더 비싸다. | 가고시마 대학주차장의 주차요금은 1,900원 × 12 (총 6시간 30분 단위 부과) = 22,800원이고, 식당 주차요금은 2,070 × 2 = 4,140원이다. 따라서 식당 의 주차 요금이 더 싸다. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 65P | 12번 문제 | <table border="1"> <tr> <th>종목 \ 선수후보</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> <tr> <td>투호</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <td>이어달리기</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>줄다리기</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <td>발야구</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> </table> | 종목 \ 선수후보 | A | B | C | D | E | 투호 | O | X | X | O | O | 이어달리기 | X | O | X | O | X | 줄다리기 | O | X | O | O | O | 발야구 | X | O | X | O | O | <p style="color: red;">음영표시 변경</p> <table border="1"> <tr> <th>종목 \ 선수후보</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> <tr> <td>투호</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <td>이어달리기</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>줄다리기</td> <td style="color: red;">O</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> <tr> <td>발야구</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>X</td> <td>O</td> <td>O</td> </tr> </table> | 종목 \ 선수후보 | A | B | C | D | E | 투호 | O | X | X | O | O | 이어달리기 | X | O | X | O | X | 줄다리기 | O | X | O | O | O | 발야구 | X | O | X | O | O |
|-----------|--------|--|-----------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|-------|---|---|---|---|---|------|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|---|----|---|---|---|---|---|-------|---|---|---|---|---|------|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|---|
| | | 종목 \ 선수후보 | A | B | C | D | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 투호 | O | X | X | O | O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 이어달리기 | X | O | X | O | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 줄다리기 | O | X | O | O | O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 발야구 | X | O | X | O | O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 종목 \ 선수후보 | A | B | C | D | E | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 투호 | O | X | X | O | O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 이어달리기 | X | O | X | O | X | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 줄다리기 | O | X | O | O | O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 발야구 | X | O | X | O | O | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |