

시험에
나오는 것만
공부한다!



매회 출제되는

찾기/참조 함수 문제 11선
컴퓨터활용능력 2급 실기



‘찾기참조-1’ 시트에서 작업하세요.

1. [표1]에서 모델코드[A3:A8]의 앞 두 문자와 판매량[C3:C8], 판매단가표[B11:D12]를 이용하여 매출액 [D3:D8]을 계산하시오.

- ▶ 매출액 = 판매단가 × 판매량
- ▶ 판매단가는 <판매단가표>를 참조하여 모델코드 앞의 2자리가 “MP”이면 400, “TH”이면 350, “DC”이면 300으로 할 것
- ▶ HLOOKUP, LEFT 함수 사용

[정답]

	A	B	C	D
1	[표1]	모델별 매출현황		
2	모델코드	분류	판매량	매출액
3	MP-12AD	국내	60	24,000
4	TH-25LD	국외	75	26,250
5	DC-72TG	국내	80	24,000
6	TH-81BE	국외	70	24,500
7	MP-33PA	국내	95	38,000
8	DC-94SN	국내	65	19,500
9				
10	<판매단가표>		(단위 : 천원)	
11	코드	MP	TH	DC
12	판매단가	400	350	300
13				

매출액(D3)

=HLOOKUP(LEFT(A3, 2), \$B\$11:\$D\$12, 2, FALSE) * C3



‘찾기참조-2’ 시트에서 작업하세요.

2. [표3]의 출석[B16:E24] 영역에서 수강자별로 “0”의 개수가 1개면 “25%”, 2개면 “50%”, 3개면 “75%”, 4개면 “100%”로 출석률[F16:F24]에 표시하시오.

▶ CHOOSE, COUNTA 함수 사용

[정답]

	A	B	C	D	E	F
14	[표3]	문화센터 출석현황				
15	수강자명	1주차	2주차	3주차	4주차	출석률
16	남종완	○	○	○	○	100%
17	홍소울		○	○	○	75%
18	박이준	○	○	○	○	100%
19	문하준	○		○	○	75%
20	노윤혁	○	○		○	75%
21	우영희	○	○	○	○	100%
22	박윤도	○	○	○	○	100%
23	권채안	○		○		50%
24	김선호	○	○	○	○	100%
25						

출석률(F16)

=CHOOSE(COUNTA(B16:E16), “25%”, “50%”, “75%”, “100%”)



‘찾기참조-3’ 시트에서 작업하세요.

3. [표2]에서 중간고사[G3:G9], 기말고사[H3:H9]와 학점기준표[G12:K14]를 참조하여 학점[I3:I9]을 계산하시오.

▶ 평균은 각 학생의 중간고사와 기말고사로 구함

▶ AVERAGE, HLOOKUP 함수 사용

[정답]

	F	G	H	I	J	K
1	[표2]					
2	성명	중간고사	기말고사	학점		
3	김미정	85	90	B		
4	서진수	65	70	D		
5	박주영	70	95	B		
6	원영현	90	75	B		
7	오선영	60	75	D		
8	최은미	95	85	A		
9	박진희	70	85	C		
10						
11	<학점기준표>					
12	평균	0 이상	60 이상	70 이상	80 이상	90 이상
13		60 미만	70 미만	80 미만	90 미만	100 이하
14	학점	F	D	C	B	A
15						

학점(I3)

=HLOOKUP(AVERAGE(G3:H3), \$G\$12:\$K\$14, 3)



‘찾기참조-4’ 시트에서 작업하세요.

4. [표2]에서 출발일자[H3:H12]를 이용하여 출발요일[I3:I12]을 표시하시오.

- ▶ 요일번호는 ‘일요일’이 1이 되는 방법으로 지정 [표시 예 : 화요일]
- ▶ CHOOSE, WEEKDAY 함수 사용

[정답]

	F	G	H	I
1	[표2]	해외연수여행		
2	이름	여행권역	출발일자	출발요일
3	배정현	유럽	2021-08-15	일요일
4	홍인영	동남아시아	2021-08-21	토요일
5	장영주	동남아시아	2021-08-28	토요일
6	윤정희	북아메리카	2021-09-03	금요일
7	오동철	유럽	2021-09-10	금요일
8	양형석	북아메리카	2021-09-16	목요일
9	전조훈	북아메리카	2021-09-22	수요일
10	유연아	유럽	2021-09-29	수요일
11	박진만	동남아시아	2021-10-08	금요일
12	김유형	유럽	2021-10-14	목요일
13				

출발요일(I3)

=CHOOSE(WEEKDAY(H3, 1), “일요일”, “월요일”, “화요일”, “수요일”, “목요일”, “금요일”, “토요일”)



‘찾기참조-5’ 시트에서 작업하세요.

5. [표5]에서 구입총액[C28:C36]과 등급표[B39:E40]를 이용하여 등급[E28:E36]을 표시하시오.

- ▶ 순위는 구입총액이 가장 많은 것이 1위
- ▶ VLOOKUP, HLOOKUP, RANK.EQ, LARGE 함수 중 알맞은 함수들을 선택하여 사용

[정답]

	A	B	C	D	E
26	[표5]	쇼핑몰 회원관리현황			
27	회원코드	성별	구입총액	마일리지	등급
28	김유진	여	667,000	20,010	브론즈
29	임선호	남	575,800	17,274	일반
30	강혜진	여	768,100	23,043	브론즈
31	박미현	여	913,600	27,408	골드
32	홍정화	여	866,000	25,980	실버
33	유태원	남	468,200	14,046	일반
34	김정석	남	511,000	15,330	일반
35	최미경	여	978,400	29,352	골드
36	신성철	남	810,000	24,300	실버
37					
38	<등급표>				
39	순위	1	3	5	7
40	등급	골드	실버	브론즈	일반
41					

등급(E28)

=HLOOKUP(RANK.EQ(C28, \$C\$28:\$C\$36), \$B\$39:\$E\$40, 2)



‘찾기참조-6’ 시트에서 작업하세요.

6. [표3]에서 주민등록번호[C17:C24]의 왼쪽에서 8번째 문자가 “1” 또는 “3”이면 “남”, “2” 또는 “4”이면 “여”를 성별[D17:D24]에 표시하시오.

▶ CHOOSE, MID 함수 사용

[정답]

	A	B	C	D
15	[표3]			
16	학번	이름	주민등록번호	성별
17	M1602001	이민영	990218-2*****	여
18	M1602002	도홍진	010802-3*****	남
19	M1602003	박수진	011115-4*****	여
20	M1602004	최만수	980723-1*****	남
21	M1602005	조용덕	991225-1*****	남
22	M1602006	김태훈	021222-3*****	남
23	M1602007	편승주	010123-3*****	남
24	M1602008	곽나래	001015-4*****	여
25				

성별(D17)

=CHOOSE(MID(C17, 8, 1), “남”, “여”, “남”, “여”)

시나공



‘찾기참조-7’ 시트에서 작업하세요.

7. [표1]에서 부서명[A3:A11]이 “영업1부”인 사원들 중 판매실적[C3:C11]이 가장 높은 사원명[D3:D11]을 [D12] 셀에 표시하시오.

▶ VLOOKUP, DMAX 함수 사용

[정답]

	A	B	C	D
1	[표1]	사원별 판매실적현황		
2	부서명	직급	판매실적	사원명
3	영업1부	과장	645	김상욱
4	영업2부	과장	574	황진주
5	영업3부	과장	429	김민서
6	영업1부	대리	721	이상희
7	영업2부	대리	827	심영훈
8	영업3부	대리	704	최대건
9	영업1부	사원	628	윤정희
10	영업2부	사원	699	김민성
11	영업3부	사원	763	노유영
12	판매실적이 가장 높은 사원			이상희
13				

판매실적이 가장 높은 사원(D12)

=VLOOKUP(DMAX(A2:D11, 3, A2:A3), C2:D11, 2, FALSE)



‘찾기참조-8’ 시트에서 작업하세요.

8. [표4]에서 업무능력[G13:G20], 대인관계[H13:H20], 회화능력[I13:I20]의 평균과 평가기준표[G23:J25]를 이용하여 평균이 70 미만이면 “미흡”, 70 이상 80 미만이면 “보통”, 80 이상 90 미만이면 “양호”, 90 이상이면 “우수”를 평가[J13:J20]에 표시하시오.

▶ HLOOKUP, AVERAGE 함수 사용

[정답]

	F	G	H	I	J
11	[표4]	직원 평가 현황			
12	직원명	업무능력	대인관계	회화능력	평가
13	강수진	85	75	66	보통
14	최성욱	91	84	90	양호
15	고혜란	75	81	80	보통
16	김은주	86	83	87	양호
17	이경원	96	97	96	우수
18	임선호	92	89	93	우수
19	김상욱	61	68	57	미흡
20	이상희	79	73	81	보통
21					
22	<평가기준표>				
23	점수	0	70	80	90
24		70	80	90	100
25	평가	미흡	보통	양호	우수
26					

평가(J13)

=HLOOKUP(AVERAGE(G13:I13), \$G\$23:\$J\$25, 3)



‘찾기참조-9’ 시트에서 작업하세요.

9. [표5]에서 통화명[A30:A34]이 “AUD”[C34]인 통화의 환율[B30:B34]을 찾아 [D34] 셀에 표시하시오.

- ▶ 결과값은 반올림 없이 정수로 표시
▶ TRUNC, INDEX, MATCH 함수 사용

[정답]

	A	B	C	D
28	[표5]	국가별 환율		
29	통화명	환율		
30	USD	1,213.91		
31	AUD	915.52		
32	GBP	1,591.79		
33	JPY	990.44		환율
34	CNY	190.58	AUD	915
35				

AUD - 환율(D34)

=TRUNC(INDEX(A30:B34, MATCH(C34, A30:A34, 0), 2))



‘찾기참조-10’ 시트에서 작업하세요.

10. [표3]에서 대출상품[A14:A18]과 대출금액[C14:C18], 이자율표[A22:B26]를 이용하여 이자[D14:D18]를 계산하시오.

- ▶ 이자 = 대출금액 × 이자율
- ▶ 이자는 소수점 이하 첫째 자리에서 올림하여 정수로 표시 [표시 예 : 123.4 → 124]
- ▶ ROUNDUP, VLOOKUP 함수 사용

[정답]

	A	B	C	D
12	[표3]	상공은행 대출현황	(단위:만원)	
13	대출상품	고객명	대출금액	이자
14	결혼자금	박혜경	3,500	88
15	주택마련	조세웅	18,150	545
16	출산	김연중	475	8
17	예금	이민호	6,834	154
18	학자금	황미경	1,622	21
19				
20	<이자율표>			
21	대출상품	이자율		
22	출산	1.50%		
23	결혼자금	2.50%		
24	주택마련	3%		
25	학자금	1.25%		
26	예금	2.25%		
27				

이자(D14)

=ROUNDUP(C14 * VLOOKUP(A14, \$A\$22:\$B\$26, 2, FALSE), 0)



‘찾기참조-11’ 시트에서 작업하세요.

11. [표3]에서 매장명[A14:A21]과 제품명[B14:B21]의 마지막 한 문자, 제품가격표[G13:J15]를 이용하여 판매가를 구한 후 판매금액[D14:D21]을 계산하시오.

- ▶ 판매금액 = 판매량 × 판매가
- ▶ HLOOKUP, RIGHT 함수와 & 연산자 사용

[정답]

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
12	[표3]	제품판매현황				<제품가격표>				
13	매장명	제품명	판매량	판매금액		구분	동부A	동부B	서부A	서부B
14	서부	오디오/B	8	6,400,000		매입가	700,000	500,000	850,000	600,000
15	동부	HDTV/A	7	6,440,000		판매가	920,000	650,000	1,200,000	800,000
16	서부	오디오/B	5	4,000,000						
17	동부	오디오/B	9	5,850,000						
18	서부	HDTV/A	4	4,800,000						
19	동부	HDTV/A	8	7,360,000						
20	동부	오디오/B	6	3,900,000						
21	서부	HDTV/A	5	6,000,000						
22										

판매금액(D14)

=C14 * HLOOKUP(A14 & RIGHT(B14, 1), \$G\$13:\$J\$15, 3, FALSE)