

FINANȚE PRIVATE

A. Grile cu un răspuns corect

51. Componentele de bază ale gestiunii financiare sunt:

- a) deciziile și operațiunile financiare;
- b) instrumentele financiare;
- c) regulile de bază;
- d) obiectivele pe termen lung, mediu și scurt;
- e) metodele de gestiune.

52. Criteriile de bază ale gestiunii financiare sunt:

- a) gospodărirea;
- b) economisirea;
- c) autonomia funcțională și eficiența;
- d) solvabilitatea;
- e) prevederea.

53. Gestiunea financiară optimă presupune respectarea unor reguli de bază:

- a) scadența sursei de finanțare să fie superioară sau cel puțin egală cu durata de existență a activului creat pe seama acesteia;
- b) scadența sursei de finanțare să fie mai mică decât durata de existență a activului creat pe seama acesteia;
- c) scadența sursei de finanțare să fie obligatoriu egală cu durata de existență a activului creat pe seama acesteia;
- d) durata creditului comercial acordat clienților să fie obligatoriu mai mică decât durata creditului comercial primit de la furnizori;
- e) dezvoltarea și diversificarea întreprinderii prin investiții noi atâta timp cât rentabilitatea sperată pentru acestea este inferioară costului capitalului utilizat pentru finanțare.

54. Efectul de levier financiar pozitiv al îndatorării se produce când:

- a) rentabilitatea financiară este mai mare sau egală cu rentabilitatea economică;
- b) rentabilitatea economică este superioară ratei costului mediu ponderat al capitalului;
- c) rentabilitatea economică este superioară ratei costului capitalului împrumutat;
- d) rentabilitatea financiară este superioară ratei costului capitalului împrumutat;
- e) rentabilitatea financiară este superioară ratei costului mediu ponderat al capitalului.

55. Capitalul întreprinderii, după natura lui, se împarte în:

- a) capital real și capital permanent;
- b) capital real și capital social;
- c) capital financiar și capital real;
- d) capital propriu și capital permanent;
- e) capital permanent și capital financiar.

56. Capitalul total al întreprinderii cuprinde :

- a) capitalul propriu plus creditele și datoriile pe termen scurt;
- b) capitalul permanent plus creditele și datoriile pe termen scurt;
- c) capitalul propriu plus datoriile financiare;
- d) capitalul social plus creditele pe termen lung, mediu și scurt;
- e) activele imobilizate minus activele circulante.

57. Capitalul real al întreprinderii își găsește reflectarea în:

- a) bilanț;
- b) contul de profit și pierdere;
- c) bugetul activității generale;
- d) bugetul activității de trezorerie;
- e) bugetul activității de investiții.

58. Capitalul total, după modul de folosință, prezintă următoarea structură:

- a) capitalul social; rezerve, rezultate, fonduri proprii; activele imobilizate; activele circulante;
- b) rezerve, rezultate, fonduri proprii; creditele pe termen mediu și lung; activele imobilizate; activele circulante;
- c) creditele și datoriile pe termen scurt; creditele pe termen mediu și lung; rezerve, rezultate, fonduri proprii; capitalul social;
- d) creditele și datoriile pe termen scurt; creditele pe termen mediu și lung; activele imobilizate; activele circulante;
- e) activele imobilizate; activele circulante;

59. Capitalul permanent al întreprinderii cuprinde:

- a) capitalul propriu plus creditele și datoriile pe termen scurt;
- b) capitalul social plus grupa primelor de capital, rezervelor, rezultatelor și fondurilor proprii;
- c) capitalul propriu plus creditele și datoriile pe termen mediu și lung;
- d) capitalul total minus creditele și datoriile pe termen mediu și lung;
- e) capitalul total minus capitalul social.

60. Activele imobilizate mai sunt cunoscute sub denumirea de:

- a) resurse stabile;
- b) imobilizări financiare;
- c) utilizări durabile;
- d) mijloace fixe;
- e) elemente neamortizabile.

61. Fondul de rulment net este egal cu:

- a) capitalul propriu minus activele imobilizate nete;
- b) capitalurile permanente minus activele imobilizate nete;
- c) total pasiv minus activele circulante nete;
- d) activele circulante minus datoriile pe termen mediu și lung;
- e) total activ minus datorii financiare.

62. La o întreprindere se cunosc:

- capitalul social = 90.000 lei;
- capitalul propriu = 105.000 lei;
- creditele și datoriile pe termen scurt = 50.000 lei;
- creditele și datoriile pe termen mediu și lung = 70.000 lei;
- active imobilizate nete = 165.000 lei;

- active circulante = 60.000 lei

Atunci, valoarea fondului de rulment net va fi:

- a) 15.000 lei;
- b) 10.000 lei;
- c) 20.000 lei;
- d) 35.000 lei;
- e) 45.000 lei.

63. Nu constituie procedeu de sporire a capitalului social:

- a) emisiunea de noi acțiuni;
- b) conversia datoriilor;
- c) plata dividendelor în acțiuni;
- d) emisiunea de obligațiuni corporatiste;
- e) încorporarea de rezerve sau profituri nerepartizate.

64. Nu constituie instrument al îndatorării pe termen scurt:

- a) creditele de trezorerie;
- b) creditele comerciale furnizori;
- c) avansurile primite de la clienți;
- d) creditele pe bază de creanțe comerciale;
- e) creditul obligatar;

65. Rata de leasing financiar este formată din:

- a) cota de amortizare și un beneficiu stabilit de părțile contractante;
- b) cota de amortizare și dobânda de leasing;
- c) dobânda de leasing și un beneficiu stabilit de părțile contractante;
- d) cota-parte din valoarea de intrare a bunului și din dobânda de leasing;
- e) cota-parte din valoarea de intrare a bunului și un beneficiu stabilit de părțile contractante.

66. Plata dividendelor în acțiuni are ca efect:

- a) diminuarea datoriilor pe termen scurt;
- b) majorarea datoriilor pe termen scurt;
- c) diminuarea capitalului social;
- d) diminuarea capitalului propriu;
- e) cumularea părții de capital social al societății absorbite.

67. Drepturile de atribuire apar în situația în care sporirea capitalului social se face prin următorul procedeu:

- a) emisiunea de noi acțiuni;
- b) conversia datoriilor;
- c) plata dividendelor în acțiuni;
- d) încorporarea de rezerve sau profituri nerepartizate;
- e) absorbția totală sau parțială a altei firme.

68. Ipoteca, ca modalitate de garantare a creditelor contractate de firme se constituie asupra:

- a) bunurilor mobile fără deposedare;
- b) bunurilor mobile cu deposedare;
- c) mașinilor și utilajelor;
- d) acțiunilor și obligațiunilor;
- e) bunurilor imobile prin definiție sau prin destinație.

69. Fondul de rezervă se constituie prin:

- a) prelevarea în fiecare an din profitul brut a unei cote de 5% până când acesta atinge 20% din capitalul social;
- b) prelevarea în fiecare an din profitul net a unei cote de 5% până când acesta atinge 20% din capitalul social;
- c) prelevarea în fiecare an din profitul brut a unei cote de 10% până când acesta atinge 20% din capitalul social;
- d) prelevarea în fiecare an din profitul brut a unei cote de 20% până când acesta atinge 5% din capitalul social;
- e) prelevarea în fiecare an din profitul net a unei cote de 20% până când acesta atinge 5% din capitalul social.

70. O societate comercială pe acțiuni emite 400.000 obligațiuni cu valoarea nominală de 2,5 lei și prețul de emisiune de 2,3 lei. Rata dobânzii este de 8% pe an iar durata creditului obligatar este de 10 ani. În această situație, cunoscând faptul că rambursarea se face în tranșe egale, anuitatea din anul al treilea va fi:

- a) 172.000 lei;
- b) 164.000 lei;
- c) 100.000 lei;
- d) 200.000 lei;
- e) 700.000 lei.

71. Amortismentele activelor imobilizate apar ca:

- a) reducere a duratei de folosință a activelor imobilizate;
- b) reducere a duratei de recuperare a costului investițiilor;
- c) micșorare a valorii bunurilor destinate să servească activitatea întreprinderii o perioadă de timp mai îndelungată (mai mare de un an) și care se consumă treptat;
- d) micșorare a valorii contabile nete;
- e) reducere a costurilor de producție.

72. Uzura este un proces complex concretizat în:

- a) scăderea treptată a valorii activelor imobilizate;
- b) pierderea valorii reziduale a activelor imobilizate;
- c) reducerea valorii de intrare a activelor imobilizate;
- d) reducerea valorii medii anuale a activelor imobilizate;
- e) scăderea treptată a utilității activelor imobilizate.

73. Conform Standardelor Internaționale de Contabilitate amortizarea constituie:

- a) expresia deprecierei valorii de întrebuințare a activelor durabile;
- b) alocarea sistematică a valorii amortizabile a unui activ asupra duratei sale de viață utilă;
- c) măsurarea uzurii fizice și morale a activelor amortizabile;
- d) procesul de recuperare a valorii investițiilor realizate și puse în funcțiune;
- e) procesul de finanțare a reînnoirii imobilizărilor uzate.

74. Dintre elementele definiției ale oricărui sistem de amortizare enumerăm:

- a) valoarea reziduală;
- b) valoarea de reevaluare;
- c) valoarea neamortizabilă;
- d) valoarea de amortizat;
- e) valoarea medie anuală.

75. În România, valoarea de amortizat poate fi:

- a) valoarea contabilă netă sau valoarea de intrare;
- b) valoarea de intrare diminuată cu valoarea reziduală estimată sau valoarea contabilă netă;
- c) valoarea de intrare majorată cu valoarea reparațiilor capitale sau valoarea contabilă netă;
- d) valoarea contabilă netă diminuată cu valoarea reziduală sau valoarea de intrare;
- e) valoarea de intrare diminuată cu amortizarea calculată sau valoarea contabilă netă.

76. În România, duratele normale de funcționare sunt:

- a) orientative, agenții economici având libertatea de a-și stabili, durate de amortizat mai mari sau mai mici;
- b) obligatorii, pentru agenții economici cu capital de stat sau majoritar de stat;
- c) stabilite prin hotărâre de guvern, agenții economici având posibilitatea alegerii duratei normale de funcționare cuprinse între limitele sistemului de plaje de ani prevăzut în catalog;
- d) obligatorii, dar agenții economici au posibilitatea să le reducă oricând, fără restricție, dacă se întrevede fenomenul de uzură morală;
- e) obligatorii, doar în condițiile utilizării amortizării liniare.

77. Normele de amortizare utilizate de agenții economici pot fi:

- a) analitice;
- b) agregate pe grupe de mijloace fixe conform clasificăției la nivel național;
- c) agregate pe subgrupe omogene de mijloace fixe;
- d) specifice, pe ramuri sau domenii de activitate;
- e) comune, pe utilaje ce participă la realizarea aceluiași produs sau serviciu.

78. În țara noastră, activele imobilizate se amortizează astfel:

- a) imobilizările necorporale, inclusiv fondului comercial pe durata de utilizare dar nu mai mult de 5 ani;
- b) mijloacele fixe prin utilizarea unuia din următoarele regimuri: amortizarea liniară, amortizarea degresivă, amortizarea accelerată;
- c) terenurile prin amortizarea liniară;
- d) imobilizările financiare prin amortizarea accelerată;
- e) construcțiile prin sistemul progresiv pe o durată de până la 40 ani.

79. O întreprindere a cumpărat un mijloc fix pe 16.12.2012 în valoare de 100.000 lei, cu o durată de funcționare de 8 ani, pentru amortizarea căreia începând cu 2013 aplică metoda degresivă:

Cotele de amortizare proporționale calculate sunt:

- a) 9375,00000 lei începând cu anul al 3-lea;
- b) 8437,50000 lei începând cu anul al 4-lea;
- c) 7910,15625 lei începând cu anul al 5-lea;
- d) 7910,15625 lei începând cu anul al 6-lea;
- e) 8898,90500 lei începând cu anul al 7-lea;

80. Cheltuielile de constituire se amortizează într-o perioadă de:

- a) cel mult 3 ani;
- b) cel puțin 5 ani;
- c) maximum 5 ani;
- d) 5 ani;
- e) minimum 3 ani.

81. Programele informatice create sau achiziționate se amortizează:

- a) în funcție de gradul de uzură fizică;
- b) în funcție de gradul de uzură morală;
- c) în funcție de durata probabilă de utilizare care, însă, nu poate depăși 5 ani;
- d) în 5 ani;
- e) pe durata prevăzută pentru utilizarea lor de către entitatea care le deține.

82. Coeficientul de multiplicare prevăzut de legislație în cazul metodei degresive utilizate în România, pentru o durată normală de funcționare de 8 ani este:

- a) 1,5;
- b) 2;
- c) 1;
- d) 0,5;
- e) 2,5.

83. Pentru un utilaj cu valoarea de 60.000 lei și cu o durată normală de funcționare de 5 ani, amortismentul cumulată după 4 ani conform regimului de amortizare degresiv utilizat în România este:

- a) 50.000 lei;
- b) 52.500 lei;
- c) 48.000 lei;
- d) 50.200 lei;
- e) 55.000 lei.

84. În sfera producției, activele sunt avansate în următoarele stări materiale:

- a) stocuri de materii prime; stocuri de produse în magazie; stocuri de semifabricate; creanțe; stocuri de producție în curs de execuție; stocuri de mărfuri și ambalaje;
- b) stocuri de materii prime; stocuri de materiale consumabile; stocuri de semifabricate; stocuri de producție în curs de execuție; soldul cheltuielilor anticipate;
- c) stocuri de produse expediate, neîncasate; stocuri de materiale consumabile; stocuri de producție în curs de execuție; stocuri de mărfuri și ambalaje; soldul disponibilităților bănești;
- d) stocuri de produse în magazie; stocuri de produse expediate, neîncasate; stocuri de mărfuri și ambalaje; creanțe din decontări neîncheiate; soldul disponibilităților bănești;
- e) creanțe; stocuri de materiale consumabile; stocuri de semifabricate; creanțe din decontări neîncheiate; soldul cheltuielilor anticipate.

85. Necesitățile de active circulante cu caracter temporar apărute pe parcursul exercițiului se evaluează prin:

- a) determinarea necesarului financiar de active circulante;

- b) metode specifice activității de producție și comercializare;
- c) metode specifice activității bancare;
- d) determinarea fondului de rulment;
- e) determinarea disponibilităților bănești (în cont și casierie).

86. Nevoia de fond de rulment de exploatare se determină în funcție de:

- a) datorii curente, datorii pe termen lung;
- b) fond de rulment, stocuri și creanțe;
- c) fond de rulment și necesarul financiar de active circulante;
- d) stocuri, creanțe și datorii curente;
- e) stocuri, creanțe și datorii pe termen lung.

87. Eficiența utilizării activelor circulante se poate aprecia cu următoarele categorii de indicatori:

- a) coeficientul vitezei de rotație; viteza de rotație în zile; durata în zile a unei rotații;
- b) indicatorii eficienței utilizării activelor circulante; viteza de rotație în zile; indicatorii de rentabilitate;
- c) indicatorii vitezei de rotație; indicatorii eficienței utilizării activelor imobilizate; indicatorii de rentabilitate;
- d) indicatorii intensității utilizării activelor circulante; coeficientul vitezei de rotație; indicatorii eficienței utilizării activelor imobilizate;
- e) indicatorii vitezei de rotație; indicatorii rentabilității utilizării activelor circulante; indicatorii intensității utilizării activelor circulante.

88. Indicatorii vitezei de rotație sunt:

- a) rentabilitatea activelor circulante și viteza de rotație în zile;
- b) coeficientul vitezei de rotație și durata în ani a unei rotații;
- c) coeficientul vitezei de rotație și durata în zile a unei rotații;
- d) durata în zile a unei rotații și viteza de rotație în zile;
- e) active circulante la 1000 lei producție exercițiu și rentabilitatea activelor circulante.

89. Coeficientul vitezei de rotație se stabilește ca raport între:

- a) volumul de activitate și suma medie a activelor circulante prevăzute a se utiliza;
- b) profitul net și suma medie a activelor circulante prevăzute a se utiliza;
- c) suma medie a activelor circulante și rezultatul brut al exercițiului;
- d) durata în zile a unei rotații și suma medie a activelor circulante utilizate;
- e) suma medie a activelor circulante prevăzute a se utiliza și volumul de activitate;

90. La o firmă se cunosc următoarele date:

- cifra de afaceri: 38400 lei;
- suma medie a activelor circulante: 3200 lei.

Coeficientul vitezei de rotație și viteza de rotație în zile vor fi:

- a) 12 zile și 30 rotații;
- b) 9 rotații și 40 zile;
- c) 45 rotații și 8 zile;
- d) 0,08 rotații și 3 zile;
- e) 12 rotații și 30 zile.

91. Accelerarea vitezei de rotație presupune:

- a) reducerea coeficientului de rotație și creșterea duratei în zile a unei rotații;
- b) creșterea coeficientului de rotație și creșterea duratei în zile a unei rotații;
- c) reducerea coeficientului de rotație și reducerea vitezei de rotație în zile;
- d) creșterea coeficientului de rotație și reducerea duratei în zile a unei rotații;
- e) reducerea duratei în zile a unei rotații și creșterea vitezei de rotație în zile.

92. La o firmă se cunosc următoarele date:

- **producția exercițiului: - an de bază = 16000 lei;**
 - **an curent = 19800 lei;**
- **suma medie a activelor circulante: - an de bază: 2000 lei;**
 - **an curent: 2200 lei.**

Variația vitezei de rotație în anul curent față de anul de bază va fi:

- a) – 5 zile;
- b) 5 zile;
- c) 8 rotații;
- d) 45 zile;
- e) - 8 rotații.

93. Veniturile din immobilizări financiare, veniturile din investiții pe termen scurt și veniturile din creanțe immobilizate se includ în categoria:

- a) veniturilor din exploatare;
- b) veniturilor din vânzarea mărfurilor;
- c) veniturilor neimpozabile;
- d) veniturilor extraordinare;
- e) veniturilor financiare.

94. Printre componentele producției exercițiului regăsim:

- a) cifra de afaceri;
- b) producția vândută;
- c) venituri din vânzarea mărfurilor;
- d) cheltuieli materiale;
- e) amortizarea activelor immobilizate.

95. Rezultatul brut al exercițiului se determină prin însumarea:

- a) rezultatului din exploatare și a rezultatului extraordinar;
- b) rezultatului financiar și a rezultatului extraordinar;
- c) rezultatului din exploatare și a rezultatului financiar;
- d) rezultatului net al exercițiului și a impozitului pe profit;
- e) rezultatului din exploatare și a impozitului pe profit.

96. Cifra de afaceri este o componentă a:

- a) cheltuielilor din exploatare;
- b) veniturilor financiare;
- c) cheltuielilor financiare;
- d) veniturilor din exploatare;
- e) veniturilor neimpozabile.

97. Profitul fiscal se determină în funcție de:

- a) venituri totale, cheltuieli totale și impozit pe profit;
- b) profitul contabil, cheltuielile nedeductibile și deducerile fiscale;
- c) profitul contabil, cheltuielile cu deductibilitate limitată și veniturile neimpozabile;
- d) profitul impozabil, deducerile fiscale și veniturile neimpozabile;
- e) rezultatul brut al exercițiului, cheltuielile deductibile și veniturile neimpozabile.

98. Impozitul pe profit se calculează prin:

- a) înmulțirea profitului contabil cu cota de impozit prevăzută de lege;
- b) deducerea cotei de impozit pe profit din profitul contabil;
- c) înmulțirea profitului fiscal cu cota de impozit prevăzută de lege;
- d) deducerea din profitul fiscal a cotei de impozit prevăzute de lege;
- e) însumarea profitului net și a cotei de impozit prevăzute de lege.

99. Cota legală de impozit pe profit este:

- a) 24%
- b) 19%
- c) 16%
- d) 3%
- e) 15%

100. Profitul net al exercițiului se obține prin:

- a) deducerea impozitului pe profit din profitul contabil;
- b) deducerea impozitului pe profit din profitul fiscal;
- c) deducerea profitului impozabil din profitul contabil;
- d) însumarea profitului contabil și a impozitului pe profit;
- e) deducerea cotei de impozit pe profit din rezultatul brut al exercițiului.

Raspunsuri grile

51	A	76	C
52	C	77	A
53	A	78	B
54	C	79	C
55	C	80	C
56	B	81	E
57	A	82	B
58	E	83	D
59	C	84	B
60	C	85	C
61	B	86	D
62	B	87	E
63	D	88	C
64	E	89	A
65	D	90	E
66	A	91	D
67	D	92	A
68	E	93	E
69	A	94	B
70	B	94	C
71	C	96	D
72	E	97	B
73	B	98	C
74	D	99	C
75	A	100	A

B. Grile cu două răspunsuri corecte

1. Componentele de bază ale gestiunii financiare sunt:

- a) deciziile și operațiunile financiare;
- b) cadrul organizatoric al activității financiare;
- c) regulile de bază;
- d) obiectivele pe termen lung, mediu și scurt;
- e) metodele de gestiune.

2. Criteriile de bază ale gestiunii financiare sunt:

- a) gospodărirea;
- b) economisirea;
- c) autonomia funcțională;
- d) eficiența;
- e) prevederea.

3. Gestiunea financiară optimă presupune respectarea unor reguli de bază:

- a) scadența sursei de finanțare să fie superioară sau cel puțin egală cu durata de existență a activului creat pe seama acesteia;
- b) scadența sursei de finanțare să fie mai mică decât durata de existență a activului creat pe seama acesteia;
- c) scadența sursei de finanțare să fie obligatoriu egală cu durata de existență a activului creat pe seama acesteia;
- d) durata creditului comercial acordat clienților să fie obligatoriu mai mică decât durata creditului comercial primit de la furnizori;
- e) dezvoltarea și diversificarea întreprinderii prin investiții noi atâta timp cât rentabilitatea sperată pentru acestea este superioară costului capitalului utilizat pentru finanțare.

4. Capitalul total al întreprinderii cuprinde:

- a) capitalurile proprii plus creditele pe termen lung, mediu și scurt și alte datorii pe termen scurt;
- b) capitalul permanent plus creditele și datoriile pe termen scurt;
- c) capitalurile proprii plus datoriile financiare;
- d) capitalul social plus creditele pe termen lung, mediu și scurt;
- e) total pasiv minus datorii nebankare.

5. Structura bilanțieră a capitalului se prezintă după următoarele criterii:

- a) exigibilității în activ;
- b) lichidității în pasiv;
- c) scadențelor în activ;
- d) exigibilității în pasiv;
- e) lichidității în activ.

6. Fondul de rulment net, ca sursă de finanțare a activelor circulante este egal cu:

- a) capitalul propriu minus activele imobilizate nete;
- b) capitalurile permanente minus activele imobilizate nete;
- c) total pasiv minus activele circulante nete;
- d) activele circulante minus datoriile pe termen scurt;
- e) total activ minus datorii financiare.

7. În România, valoarea de amortizat, în funcție de regimul utilizat, poate fi:

- a) valoarea de intrare (contabilă) a activului imobilizat;
- b) valoarea de intrare diminuată cu valoarea reziduală estimată;
- c) valoarea de intrare majorată cu valoarea reparațiilor capitale prevăzute a se efectua;
- d) valoarea contabilă netă;
- e) valoarea de intrare actualizată la finele fiecărui an din intervalul de exploatare a activului imobilizat.

8. In categoria cheltuielilor financiare regăsim:

- a) diferențe favorabile de curs valutar;
- b) diferențele nefavorabile de curs valutar;
- c) dobânzile privind exercițiul financiar în curs;
- d) costul mărfurilor;
- e) cheltuielile de personal.

9. În categoria cheltuielilor nedeductibile se includ:

- a) cheltuielile înregistrate în contabilitate care nu au la bază documente justificative;
- b) amortizarea aferentă mijloacelor fixe neutilizate, disponibile;
- c) dobânzile/majorările de intarziere, amenzile, confiscările și penalizarile de intarziere datorate către autoritățile române;
- d) rezervele și provizioanele în limita legală;
- e) cheltuielile cu reparațiile capitale peste cele programate.

10. Din categoria veniturilor neimpozabile fac parte:

- a) dividendele primite de la o persoană juridică română;
- b) diferențele favorabile de valoare a titlurilor de participare înregistrate ca urmare a încorporării rezervelor, a beneficiilor sau a primelor de emisiune la persoanele juridice la care se dețin titluri de participare, precum și diferențele favorabile de valoare rezultate din evaluarea titlurilor de participare și a obligațiilor emise pe termen lung, efectuată potrivit reglementărilor contabile.
- c) veniturile din vânzarea de mijloace fixe sau active;
- d) veniturile din recuperarea unor debitori litigioși;
- e) veniturile aferente unor sume necuvenite plătite ca salarii personalului întreprinderii.

Grila nr.	Răspuns
1	AB
2	CD
3	AE
4	AB
5	DE
6	BD
7	AD
8	BC
9	AC
10	AB