**Quliyeva Nigar\_Müəssisə maliyyəsi**

1) A layihəsi üzrə məlumatlar:

Illər 1 2 3 4

Istehsal 337500 157500 135000 135000

Satış qiy. 2500 2400 2300 2200

Birbaşa xərclər: 540

Digər xərclər: 600

Sabit xərclər: 400

1ci il üçün reklam xərcləri: 1462500

Ikinci il üçün reklam xərcləri: 225000

Istehsalatda istifadə olunan avadanlığın dəyəri: 1800000

Diskontlaşdırma dərəcəsi: %10

XCD hesablayın?

2) Müddət 0 1 2 3 4 5 6

Pul Axını (6000) 1450 1450 1450 1450 1450 1450

DRN nədir?

3) Müddət Pul Axınları

0 (6000)

1 1450

2 3250

3 500

4 1450

5 600

6 1450

DRN nədir?

4) %13 diskontlaşdırma dərəcəsi ilə illik 2000 dollar olmaqla ömürlük ödənişin cari dəyərini hesaplayın.

5) RFD %8, İ %5 isə NFD nədir?

6) Bakteriyalar bölünərək çoxalmaqdadırlar. Bir bakteriya iki, iki bakteriya dörd olacaq şəkildə çoxalmaqdadır. Bölünmə 12 saatdan bir baş verməkdədir. 1 bakteriyaynan yola çıxaraq 1 hefte sonra olacaq bakteriya miqdarını hesablayın.

7) Kreditlə maşın aldığınızı fərz edin. Illik faiz dərəcəsi 0.08 olmaqdadır. Üç aydan bir banka pul ödəməlisiniz. Mürəkkəb faiz dərəcəsi nə qədər olar?

8) Sonsuz müddətli istiqraz üzərindən hər il 10 dollar qazanmaqdasınız. Istiqrazların satış qiyməti 100 dollar olarsa, istiqrazın faiz dərəcəsini hesablayın.

9) 12 may 1992ci ildə Fırat adlı gənc bir yarışdan 9.3 milyon dollar mükafat qazanmışdır. Bu miqdarda pul hər il 465.000 dollar olmaq şərtiylə 20 illik kredit halında ona ödəniləcəkdir. Mükafatın indiki qiymətini hesablayın.

10) Yeni evli bir ailə ipotekayla ev almaq qərarına gəlmişdir. 125.000 AZN olan evin beşdə birini əllərində olan nağd pulla ödəyən gənclər, geri qalan miqdarı 3 illik müddətə kreditə böldürmüşdür. Aylıq faiz dərəcəsi %1 olarsa gənclər hər ay nə qədər ipoteka ödənişi etməlidirlər?

11) 100.000 dollara aylıq %1 faizlə ipoteka krediti aldığınızı fərz edin. Hər ay nə qədər pul ödəməlisiniz?

12) 300 milyon dollarlıq investisiya layihəsi qəbul edilmişdir. İnvestisiya 5 il müddətinə gəlir gətirəcəkdir. Illərə görə xərclərin gətirəcəyi gəlir sırası ilə: 80, 150, 140, 80, 70 milyon dollar olaraq göstərilmişdir. Xərclərin geri ödənilmə müddətini hesablayın

13) P şirkətinin orta investisiya məbləği 101250000 dollar olaraq həyata keçirilmişdir. Layihə 4 il müddətinə nəzərdə tutulmuşdur. Gözlənilən pul vəsaiti daxilolmaları aşağıdakı kimidir: 24750000, 27562500, 27562500, 72000000

CEKG göstəricisini hesablayın?

14) 2018ci ildə 100 dollarınızın olduğunu ve bu pulu %6 faizlə A bankına qoyduğunuzu diqqete alaraq iki il sonra əlinizdə olacaq pulun miqdarını hesablayın.

15) Manhattan adası 1616cı ildə 24 dollara satılmışdır. Bu gün adanın çox dəyərli bir mövqeyə sahib olduğu bilinməkdədir. 1616cı ildə ada bu qiymətə satın alınmayıb yerinə %8 faizlə, 368 illiyinə yatırım olaraq bir banka qoyulsaydı pulun sizə gətirəcəyi gəlir nə olardı?

16) \* 2017ci ildə Z bankından 100 dollar kredit aldığınızı fərz edin. İllik faiz dərəcəsi %12 olarsa il sonunda ödəyəcəyiniz faiz miqdarı nə qədər olar?

\* Faiz dərəcəsi aylıq hesablanarsa il sonunda ödəyəcəyiniz faiz miqdarı nə qədər olar?

* 17) Bir ilin sonunda 106 dolar gəlir əldə etmək üçün %6 faizlə nə qədər pulu banka bor olaraq verməliyik?
* İki il sonra 112.36 dollar gəlir əldə etmək üçün %6 faiz dərəcəsiylə banka yatırılacaq pulun miqdarını hesablayın.

18) Bir ixracatçı firma 65.500 euro dəyərində ixrac etdiyi məhsulu 7 iyun 2019 da təslim edəcəkdir. İxracatçıya məhsulun pulu 12 avqust 2019 tarixində ödənəcəkdir. 7 iyun 2019 tarixində cari bazarda euro=1,54 dollar olmaqdadır. Avqust ayına kimi euronun dollar qarşısında məzənnəsinin dəyişəcəyini, yəni euronun dəyər itirəcəyini düşünən ixracatçı euro futures müqviləsini 1,53 dollardan satmaqdadır. 12 avqust 2019 tarixində cari bazarda euro=1,51 dollar, avqust futures müqaviləsi isə 1,52 dollar olmaqdadır. Ixracatçı firma 1,52 dollardan bir ədəd avqust futures müqaviləsi alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Bu ixracatçı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

19) Bir ədəd futures müqaviləsi satın aldığmızı fərz edək. 15 iyul alış zamanı müqavilə 1295 dollar olmaqdadır.

16 iyul-1293 dollar

17 iyul-1291 dollar

18 iyul- 1287 dollar olaraq davam etmişdir.

1. 18 iyul seans bağlanması zaman futures müqavilə sahibinin qazancı/zərəri nə qədər olar?+
2. Davam etmə əmanəti 400 dollar olarsa, müqavilə sahibi nə qədər pul qoymalıdır?
3. Müqavilə sahibi davam etmək istəməzsə, nə qədər pul qoymalıdır?

20) Bakıda fəaliyyət göstərən bir müəssisənin 200.000 dollar dəyərində bir avadanlığı 4 ay müddətinə idxal etdiyini fərz edək. Avadanlıq idxal edilidiyində cari bazarda 1 dollar 2,5 AZN dəyərində olmaqdadr.

Əgər valyuta kursu dəyişməzsə idxalatcının borcu nə olar?

Əgər dollar bazarında faiz dərəcəsi %5, AZN faiz dərəcəsi %18 olarsa, 4 ay sonra forward kursu nə olar?+

 4 ay sonra idxalatcının borcu nə olar?

21)

* Bakıda fəaliyyət göstərən bir müəssisənin 100.000 dollar dəyərində bir avadanlığı 3 ay müddətinə idxal etdiyini fərz edək. Avadanlıq idxal edilidiyində cari bazarda 1 dollar 2 AZN dəyərində olmaqdadr.
1. Əgər valyuta kursu dəyişməzsə idxalatcının borcu nə olar?
2. Əgər dollar bazarında faiz dərəcəsi %4, AZN faiz dərəcəsi %20 olarsa, 3 ay sonra forward kursu nə olar?
3. 3 ay sonra idxalatcının borcu nə olar?

22) 31.05.2018ci ildə Bakıdakı bir A müəssisənin Avropadakı bir B müəssisədən 200.000 dollar dəyərində bir məbləği 3 ay müddətinə aldığını fərz edək. Bu tarixdə 1 dollar= 2AZN olmaqdadır. 31.08.2018 tarixində A müəssisəsi B müəssisəsinə nə qədər pul köçürməlidir?

31.08.2018 tarixində 1 dollar=1.95 AZN olarsa qazanan tərəf kimdir?

23) Forward faiz müqaviləsinin 100 milyon dollar və 92 gün müddətli olduğunu fərz edin. Cari faiz dərəcəsi %10 olmaqdadır. LİBOR dərəcəsi %11 olarsa tərəflərdən birinin ödəyəci miqdarı hesablayın.

24) May ayında buğdanın ton başına olan xərcləri 160 dollar olmaqdadır. Futures müqaviləsi bağlandığı zaman ton başına 180 dollardan qiymət müəyyən edilməkdə və təsərrüfat sahibi riskdən qorunmaqdadır. Alım-satım edən ticarətcinin qazanıb qazanmadığı müqavilə vaxtı tamam olduqda bilinəcəkdir. Əgər müqavilə vaxtı tamam olduğu zaman buğdanın ton qiyməti 190 dollar olarsa, ticarətci ton başına 190-180=10 dollar qazanacaqdır. Əgər buğda qiymətləri 175 dollara düşərsə 175-180=5 dollar zərər edər.

25) Comex Qızıl Bazarında qızılın saflıq dərəcəsinin 0,999 saflıqda olması tələb edilməkdədir. Əgər müqavilə bitimi tarixində qızıl bu saflıq dərəcəsini qarşılamazsa nəzarətçi bu qızılı almaz və ya almaya bilər.

26) Futures bazarlarında qiymətlər bir yerdə tələb və təklifə görə müəyyən edilməkdədir. Futurs bazarlarında bir məhsulun qiyməti aylara görə fərqli olmaqdadır.

Iyun-1236 dollar/unsiya

Iyul- 1239 dollar/unsiya

avgust- 1242 dollar/unsiya

\* Bir unsiya=32 gr

27) Saat 10:00 da, BİST də 1 ədəd futures qızıl müqaviləsi satın aldıq. Bu vaxt 100 unsiya=1236 dollar olmaqdadır. Saat 14:30 da bu müqaviləni qazanclı gördük və 100 unsiya=1238 dollardan satıq.

1. Qazancımız nə qədər olar?
2. Əməliyyat sayı nədir?
3. Açıq mövqe sayını nədir?

28) Ilkin əmanət

Fərz edək ki, 06.06.2019 tarixində bir ədəd gold futures müqaviləsi satın almaq istədik. Bu vaxt 1 müqavilə=100 unsiya olsun. Unsiya başına 40 dollar əmanət qoymağımız lazımdır.

a) Bizim qoyacağımız əmanət nə qədər olar?

29) Bir investisiyacı iyul müddətli bir futures müqaviləsi satın almışdır. 1 müqavilə=100 unsiya

15 iyul-1295 dollar/unsiya

16 iyul- 1298 dollar/unsiya

17 iyul- 1302 dollar/unsiya

18 iyul- 1294 dollar/unsiya

* Futures bazarlarında bir əvvəlki günə görə mənfəət/zərər hesablanır.
* Davam edən bir məqavilədən əmanətin özü götürülə bilməz

30) 15 iyulda bir ədəd futures müqaviləsi satın aldığımızı fərz edək. Bu vaxt 1295 dollar/unsiya olmaqdadır. Bir gün sonra bu müqavilənin qiymətinin düşdüyünü və yeni qiymətin 1285 dollar/unsiya olduğunu fərz edək.

1. Zərərimiz nə qədər olar?
2. Zərərdən sonra alternativ seçimlərimiz nə olar?

31) Fərz edək ki 1230 dollara bir ədəd futures alış müqaviləsi satın aldıq. Biz bu müqavilənin qiymətinin yüksələcəyini düşündüyümüz üçün satın alırıq. Əgər müddət sonunda futures müqaviləsinin qiyməti qalxarsa, alış müqaviləsi bizə gəlir gətirər. Əgər müddət sonunda futures müqaviləsnin qiyməti düşərsə, alış müqaviləsi bizə zərər gətirər.

32) 1240 dollara futures satış müqaviləsi satın aldığımızı fərz edək. Gələcəkdə qiymətlər düşərsə bizim qazancımız/zərərimiz nə olar?

33) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 10.000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 60 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 63 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 56 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 58 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

34) Saat 10:00 da, BİST də 1 ədəd futures qızıl müqaviləsi satın aldıq. Bu vaxt 100 unsiya=1236 dollar olmaqdadır. Saat 14:30 da bu müqaviləni qazanclı gördük və 100 unsiya=1238 dollardan satıq.

1. Qazancımız nə qədər olar?
2. Əməliyyat sayı nədir?
3. Açıq mövqe sayını nədir?

35) Ilkin əmanət

Fərz edək ki, 06.06.2019 tarixində bir ədəd gold futures müqaviləsi satın almaq istədik. Bu vaxt 1 müqavilə=100 unsiya olsun. Unsiya başına 40 dollar əmanət qoymağımız lazımdır.

a) Bizim qoyacağımız əmanət nə qədər olar?

36) 15 iyulda bir ədəd futures müqaviləsi satın aldığımızı fərz edək. Bu vaxt 1295 dollar/unsiya olmaqdadır. Bir gün sonra bu müqavilənin qiymətinin düşdüyünü və yeni qiymətin 1285 dollar/unsiya olduğunu fərz edək.

1. Zərərimiz nə qədər olar?
2. Zərərdən sonra alternativ seçimlərimiz nə olar?

37) Bir ədəd futures müqaviləsi satın aldığmızı fərz edək. 15 iyul alış zamanı müqavilə 1195 dollar olmaqdadır.

16 iyul-1194 dollar

17 iyul-1192 dollar

18 iyul- 1189 dollar olaraq davam etmişdir.

1. 18 iyul seans bağlanması zaman futures müqavilə sahibinin qazancı/zərəri nə qədər olar?
2. Davam etmə əmanəti 500 dollar olarsa, müqavilə sahibi nə qədər pul qoymalıdır?
3. Müqavilə sahibi davam etmək istəməzsə, nə qədər pul qoymalıdır?

38) Bir investor New York Birjasından 1 Sterlinq-1,62 dollar olan 3 ədəd sterlinq futures müqaviləsi satın almışdır. İnvestor bir həftə sonra mövqeyini 1 Sterlinq-1,63 dollardan bağlamışdır. Bu investorun gəlirini/zərərini hesablayın. ( bir müqavilə 62.500 str)

39) 5 yanvar 2019 tarixində cari bazarda 1 sterlinq-1,64 dollar olmaqdadır. Bu tarixdə euro-sterlinq faiz dərəcəsi %11, euro-dollar faiz dərəcəsi %8,50 olmaqdadır. 3 ay müddətli sterlinqin futures qiyməti necə olar?

40) Bir ixracatçı firma 62.500 euro dəyərində ixrac etdiyi məhsulu 7 iyun 2019 da təslim edəcəkdir. İxracatçıya məhsulun pulu 12 avqust 2019 tarixində ödənəcəkdir. 7 iyun 2019 tarixində cari bazarda euro=1,55 dollar olmaqdadır. Avqust ayına kimi euronun dollar qarşısında məzənnəsinin dəyişəcəyini, yəni euronun dəyər itirəcəyini düşünən ixracatçı euro futures müqviləsini 1,54 dollardan satmaqdadır. 12 avqust 2019 tarixində cari bazarda euro=1,5150 dollar, avqust futures müqaviləsi isə 1,51 dollar olmaqdadır. Ixracatçı firma 1,51 dollardan bir ədəd avqust futures müqaviləsi alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Bu ixracatçı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

41) Bir idxalatcı firma 62.500 euro dəyərində məhsulu 7 mart 2019 da təslim alacağına görə müqavilə bağlamışdır. İdxalatcı firma məhsulun pulunu 25 iyun 2019 tarixində ödəyəcəkdir. İdxalatcı firma euronun dollar görə dəyər qazanacağını düşünərək qorunmaq istəməkdədir. 7 mart 2019 tarixində cari bazarda euro=1,48 dollar olmaqdadır. Firma bu tarixdə 25 iyun 2019 tarixli euro futures müqaviləsini euro=1,46 dollardan alır. Iyunda cari bazarda euro=1,55 dollar, iyun futures müqaviləsi isə euro=1,54 dollar olmaqdadır. Bu idxalatcı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

42) Bir qızıl istehsalatcısı 2019 fevral ayında qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Fevral ayında qızılın cari qiyməti 971 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün qızıl futures müqaviləsini 975 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda qızılın qiyməti 962 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt qızıl futures müqaviləsini 965 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

43) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 5000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 29 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 29,6 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 28,30 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 28,50 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

44) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 5000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 45 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 48 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 43 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 47 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

45) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 10.000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 60 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 63 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 56 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 58 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

46) Bir idxalatcı firma 62.500 euro dəyərində məhsulu 7 mart 2019 da təslim alacağına görə müqavilə bağlamışdır. İdxalatcı firma məhsulun pulunu 25 iyun 2019 tarixində ödəyəcəkdir. İdxalatcı firma euronun dollar görə dəyər qazanacağını düşünərək qorunmaq istəməkdədir. 7 mart 2019 tarixində cari bazarda euro=1,48 dollar olmaqdadır. Firma bu tarixdə 25 iyun 2019 tarixli euro futures müqaviləsini euro=1,46 dollardan alır. Iyunda cari bazarda euro=1,55 dollar, iyun futures müqaviləsi isə euro=1,54 dollar olmaqdadır. Bu idxalatcı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

47) Bir qızıl istehsalatcısı 2019 fevral ayında qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Fevral ayında qızılın cari qiyməti 971 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün qızıl futures müqaviləsini 975 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda qızılın qiyməti 962 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt qızıl futures müqaviləsini 965 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

48) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 5000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 29 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 29,6 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 28,30 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 28,50 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

49) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 5000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 45 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 48 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 43 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 47 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

50) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 10.000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 60 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 63 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 56 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 58 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

51) Xalis Satış Dəyərini hesablayın:

 Qalıq D. Tex.Hes.Sat.Dey

B.O.P.V 5.000 100% 5.000

Deb.Borç 70.000 95% 66.500

Səhm 200.000 - 165.000

Uz.Akt 15.000 90% 13.500

Qudvil 10.000 - (10.000)

Kred.Borç (50.000) 100% (50.000)

Ver.Üz.Eht. (10.000) 100% (10.000)

52) Mümkün xalis satış dəyəri hesablayın:

 Qalıq D. Tex.Hes.Sat.Dey

B.O.P.V 5.000 100% 5.000

Deb.Borç 70.000 100% 70.000

Səhm 200.000 115% 230.000

Uz.Akt 15.000 120% 18.000

Dig.Öhd. (90.000) 100% (90.000)

53) Müəssisə keçən il əzrində dövriyyədə olan bir milyon səhm üzrə 10 milyon dollar qazanmış və hər bir səhm üçün əldə etdiyi gəlir 10 dollar olmuşdur.Cazri bazar qiymət 100 dollar olaraq təyin edilmişdir. Buna görə də müəssisədə qiymətin mənfəətə olan nisbəti nədir?

54) Müəssisə ötən il hər bir səhmə düşən mənfəəti 10 dollar olmaqla, dövriyyədə olan 1 milyon səhmdən 10 milyon dollar mənfəət əldə etmişdir. Hazırkı bazar qiyməti 100 dollar olaraq təyin olunmuşdur.

Buna görə də qiymətin mənfəətə nisbəti nədir?

Əldə ediləcək gəlirlilik dərəcəsi nədir?

Kapitallaşdırılmış dəyər nədir?

55) E şirkəti gələcəkdə əldə edəcəyi gəlirin 6.500.000 dollar olacağını təxmin edir. Əgər bu növ müəssisələrdə investisiyaların illik gəlirliliyi %20dirsə, bu müəssisənin dəyəri nə qədər olar?

56) Qiyməti təyin edilməyən P şirkətinin vergidən əvvəlki mənfəəti 90 milyon dollardır. Şirkət 100 milyon səhm buraxmışdır. Mənfəət vergisinin dərəcəsi 30%dir. Birjada siyahıya alınmış oxşar şirkətin qiymətin mənfəətə olan nisbəti 15:1 dir. P şirkətinin səhmlərinin dəyəri nə qədər olar?

57) M şirkəti ilə bağlı detallar aşağıdakılardır:

Kapital 40m

Borc 60m

Ver.Dər 30%

Kap.gəl. 15%

Borc faiz 10%

KOÇM nədir?

58) Aleks şirkəti hər biri 1 dollar dəyərində olan 600.000 ədəd adi səhm buraxmışdır. Həmin səhmlərin eks-divident bazar qiyməti hər 0.35 sent səhm üçün 1.8 dollardır. Dividentlərin yaxın gələcəkdə qiymətinin bu cür olması gözlənilir. Əgər şirkətin borc kapitalı yoxdursa, onun KOÇM nə qədərdir?

59) A şirkəti növbəti 12 ay ərzində hər bir səhmdən əldə edəcəyi gəlirin 2 dollar olacağı barədə məlumat vermişdir. Düşünün ki, A fondu hazırda hər bir səhmi 20 dollardan alıb satır. Müəssisənin qiymət-gəlir nisbəti nə olar?

60) Bir ixracatçı firma 65.500 euro dəyərində ixrac etdiyi məhsulu 7 iyun 2019 da təslim edəcəkdir. İxracatçıya məhsulun pulu 12 avqust 2019 tarixində ödənəcəkdir. 7 iyun 2019 tarixində cari bazarda euro=1,55 dollar olmaqdadır. Avqust ayına kimi euronun dollar qarşısında məzənnəsinin dəyişəcəyini, yəni euronun dəyər itirəcəyini düşünən ixracatçı euro futures müqviləsini 1,54 dollardan satmaqdadır. 12 avqust 2019 tarixində cari bazarda euro=1,5150 dollar, avqust futures müqaviləsi isə 1,51 dollar olmaqdadır. Ixracatçı firma 1,51 dollardan bir ədəd avqust futures müqaviləsi alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Bu ixracatçı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

61) Bir idxalatcı firma 70.500 euro dəyərində məhsulu 7 mart 2019 da təslim alacağına görə müqavilə bağlamışdır. İdxalatcı firma məhsulun pulunu 25 iyun 2019 tarixində ödəyəcəkdir. İdxalatcı firma euronun dollar görə dəyər qazanacağını düşünərək qorunmaq istəməkdədir. 7 mart 2019 tarixində cari bazarda euro=1,48 dollar olmaqdadır. Firma bu tarixdə 25 iyun 2019 tarixli euro futures müqaviləsini euro=1,46 dollardan alır. Iyunda cari bazarda euro=1,55 dollar, iyun futures müqaviləsi isə euro=1,54 dollar olmaqdadır. Bu idxalatcı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

62) Bir qızıl istehsalatcısı 2019 fevral ayında qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Fevral ayında qızılın cari qiyməti 971 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün qızıl futures müqaviləsini 975 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda qızılın qiyməti 962 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt qızıl futures müqaviləsini 965 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

63) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 8000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 29 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 29,6 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 28,30 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 28,50 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

64) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 8000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 45 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 48 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 43 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 47 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

65) Bir gümüş istehsalatcısı qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Istehsalatcı 15.000 unsiya gümüş istehsal edəcəkdir. Fevral ayında gümüşün cari qiyməti 60 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün gümüş futures müqaviləsini 63 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda gümüşün qiyməti 56 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt gümüş futures müqaviləsini 58 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

66) Bir idxalatcı firma 65.500 euro dəyərində məhsulu 7 mart 2019 da təslim alacağına görə müqavilə bağlamışdır. İdxalatcı firma məhsulun pulunu 25 iyun 2019 tarixində ödəyəcəkdir. İdxalatcı firma euronun dollar görə dəyər qazanacağını düşünərək qorunmaq istəməkdədir. 7 mart 2019 tarixində cari bazarda euro=1,48 dollar olmaqdadır. Firma bu tarixdə 25 iyun 2019 tarixli euro futures müqaviləsini euro=1,46 dollardan alır. Iyunda cari bazarda euro=1,55 dollar, iyun futures müqaviləsi isə euro=1,54 dollar olmaqdadır. Bu idxalatcı firmanın cari bazarda və futures bazarda gəlirini/zərərini hesablayın.

67) Bir qızıl istehsalatcısı 2019 fevral ayında qiymətlərin enəcəyini təxmin etməkdədir. Fevral ayında qızılın cari qiyməti 971 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı qorunmaq məqsədi ilə aprel ayı üçün qızıl futures müqaviləsini 975 dollar/unsiya satar. Aprel ayı gəldiyində cari bazarda qızılın qiyməti 962 dollar/unsiya olmaqdadır. Istehsalatcı bu vaxt qızıl futures müqaviləsini 965 dollar/unsiya alaraq mövqeyini bağlamaqdadır. Istehsalatcının cari və futures bazarda zərərini/gəlirini hesablayın.

68) Xalis Satış Dəyərini hesablayın:

 Qalıq D. Tex.Hes.Sat.Dey

B.O.P.V 7.000 100% 7.000

Deb.Borç 70.000 95% 66.500

Səhm 200.000 - 170.000

Uz.Akt 15.000 90% 13.500

Qudvil 10.000 - (15.000)

Kred.Borç (60.000) 100% (60.000)

Ver.Üz.Eht. (10.000) 100% (10.000)

69) Mümkün xalis satış dəyəri hesablayın:

 Qalıq D. Tex.Hes.Sat.Dey

B.O.P.V 8.000 100% 8.000

Deb.Borç 90.000 100% 90.000

Səhm 200.000 115% 220.000

Uz.Akt 15.000 120% 18.000

Dig.Öhd. (80.000) 100% (80.000)

70) Müəssisə keçən il əzrində dövriyyədə olan bir milyon səhm üzrə 12 milyon dollar qazanmış və hər bir səhm üçün əldə etdiyi gəlir 10 dollar olmuşdur.Cazri bazar qiymət 100 dollar olaraq təyin edilmişdir. Buna görə də müəssisədə qiymətin mənfəətə olan nisbəti nədir?

71) Müəssisə ötən il hər bir səhmə düşən mənfəəti 10 dollar olmaqla, dövriyyədə olan 2 milyon səhmdən 10 milyon dollar mənfəət əldə etmişdir. Hazırkı bazar qiyməti 100 dollar olaraq təyin olunmuşdur.

Buna görə də qiymətin mənfəətə nisbəti nədir?

Əldə ediləcək gəlirlilik dərəcəsi nədir?

Kapitallaşdırılmış dəyər nədir?

72) E şirkəti gələcəkdə əldə edəcəyi gəlirin 6.700.000 dollar olacağını təxmin edir. Əgər bu növ müəssisələrdə investisiyaların illik gəlirliliyi %20dirsə, bu müəssisənin dəyəri nə qədər olar?

73) Qiyməti təyin edilməyən P şirkətinin vergidən əvvəlki mənfəəti 80 milyon dollardır. Şirkət 100 milyon səhm buraxmışdır. Mənfəət vergisinin dərəcəsi 30%dir. Birjada siyahıya alınmış oxşar şirkətin qiymətin mənfəətə olan nisbəti 15:1 dir. P şirkətinin səhmlərinin dəyəri nə qədər olar?

74) M şirkəti ilə bağlı detallar aşağıdakılardır:

Kapital 42m

Borc 61m

Ver.Dər 20%

Kap.gəl. 17%

Borc faiz 12%

KOÇM nədir?

75) Aleks şirkəti hər biri 1 dollar dəyərində olan 700.000 ədəd adi səhm buraxmışdır. Həmin səhmlərin eks-divident bazar qiyməti hər 0.35 sent səhm üçün 1.9 dollardır. Dividentlərin yaxın gələcəkdə qiymətinin bu cür olması gözlənilir. Əgər şirkətin borc kapitalı yoxdursa, onun KOÇM nə qədərdir?