ხვა 1

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

დარჩენილი დრო 0:44:58

დამალე

ბეტონის სპირალური კამერებისათვის შემოხვევის კუთხე 30 მეტრამდე დაწნევისას მიიღება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. 200º-235º გრადუსის ფარგლებში.
- b. 45-180 გრადუსის ფარგლებში.
- c. 180º-200º -ის ფარგლებში.
- d. 200º-360º გრადუსის ფარგლებში.

კითხვა 2

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჰიდროტურბინის სტატორი შეიძლება განხორციელდეს:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. მხოლოდ მთლიანი კონსტრუქციის სახით.
- b. მხოლოდ მილტუჩიანი ცალკეული სვეტების სახით.
- c. ზედა და ქვედა ნაწილში მილტუჩიანი ერთიანი სვეტის სახით, ან მთლიანი კონსტრუქციის სახით.
- d. ზედა და ქვედა ნაწილში ცალკეული მილტუჩიანი სვეტების სახით ან მთლიანი კონსტრუქციის სახით.

### კითხვა 3

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჰიდროტურბინის წყლის ხარჯის შეცვლა შესაძლებელია:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. მიმმართველი აპარატზე მოთავსებული საკეტების გაღება-დახურვით.
- b. არც ერთი პასუხი არ არის სწორი.
- c. ტურბინის მუშა თვლის დიამეტრის შეცვლით.
- d. მიმმართველი აპარატის გაღებით-მიკეტვით.

### კითხვა 4

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მიმმართველი აპარატის ნიჩბების მობრუნება ხორციელდება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. არცერთი პასუხი არ არის სწორი.
- b. ერთი ან ორი სერვომოტორით.
- c. სამი სერვომოტორით.
- d. ოთხი სერვომოტორით.

## კითხვა 5

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ფრენსისის ჰიდროტურბინის მუშა თვალის ფრთების რაოდენობა:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. მცირდება დაწნევის ზრდასთან ერთად.
- b. იზრდება დაწნევის ზრდასთან ერთად.
- c. იზრდება ხარჯის ზრდასთან ერთად.
- d. არ არის დამოკიდებული დაწნევაზე.

## კითხვა 6

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მუშა თვლის კამერა შედგება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. მიმმართველი აპარატის ქვედა რგოლის და რამოდენიმე ცილინდრული სარტყელისაგან.
- b. მიმმართელი აპარატის ზედა რგოლის და სარტყელებისაგან.
- c. სტატორის სვეტების და სარტყელებისგან.
- d. სტატორის ქვედა რგოლის და სარტყელებისაგან.

### კითხვა 7

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

კაპლანის ჰიდროტურბინის მუშა თვლის ფრთის მილტუჩის დანიშნულებაა:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. არცერთი პასუხი არ არის სწორი.
- b. ფრთის მიმაგრება ფერსოსთან.
- c. ფრთის მიმაგრება პოჭოჭიკის მილტუჩთან.
- d. ფრთის მიმაგრება მიმმართველ საკისართან.

### კითხვა 8

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

პროპელერული ჰიდროტურბინები რეგულირდება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. კომბინატორული კავშირის შესაბამისად.
- b. მიმმართველი აპარატის გაღება-დაკეტვით.
- c. დაწნევის ცვლილებით.
- d. ფრთების მობრუნებით.

## კითხვა 9

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

პელტონის ჰიდროტურბინის მუშა თვლის თითოეული ჩამჩა შედგება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. ცილინდრული.
- b. მრუდწირული ზედაპირისგან.
- c. ორი მრუდწირული ზედაპირისაგან, რომლებიც დანით იყოფა.
- d. ორი კონუსური.

## კითხვა 10

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

პელტონის ჰიდროტურბინების ჩამჩების ლითონი:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. არ ექვემდებარება დაღლას.
- b. განიცდის სტატიკურ ზემოქმედებას.
- c. ექვემდებარება დაღლას.
- d. განიცდის თბურ ზემოქმედებას.

## კითხვა 11

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჩამოთვლილთაგან რომელია გამწოვი მილის დანიშნულება?

### აირჩიეთ ერთი:

- a. სპირალური კამერის დაცვა.
- b. ტურბინაში ნამუშევარი წყლის ქვედა ბიეფში გადასვლისას ჰიდრავლიკური დარტყმის თავიდან აცილება.
- c. ქვედა ბიეფის დონიდან, მუშა თვალის განლაგების გეომეტრიული სიმაღლით შექმნილი დაწნევის შემცირება.
- d. ტურბინაში ნამუშევარი წყლის ქვედა ბიეფში ორგანიზებული გაყვანის უზრუნველყოფა.

## კითხვა 12

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

სწორი კონუსური გამწოვი მილების ნაკლია:

### აირჩიეთ ერთი:

- a. ხასიათდება დაბალი მ.ქ.კ.-ით.
- b. ისინი საჭიროებს ჰესის შენობის საძირკვლის დიდ ჩაღრმავებას.
- c. ამცირებს ჰიდროტურბინის მ.ქ.კ.-ს.
- d. ვერ ატარებს წყლის დიდ ხარჯს.

### კითხვა 13

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჩამოთვლილთაგან რომელია კავიტაციით გამოწვეული:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. ჰიდროტურბინის მ.ქ.კ.-ს შემცირება.
- b. მუშა თვლის შემჭიდროებებიდან გაჟონვის მომატება.
- c. არცერთი პასუხი არ არის სწორი.
- d. დაწნევის შემცირება.

### კითხვა 14

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მუშა თვალის ქვეშ კავიტაციის წარმოქმნის წინააღმდეგ საჭიროა:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. ამ ზონაში ატმოსფერული ან მასზე მეტი წნევით ჰაერის შეშვება.
- b. ამ ზონიდან ჰაერის გაშვება.
- c. ამ ზონაში ვაკუუმური წნევით ჰაერის შეშვება.
- d. ამ ზონაში ატმოსფერულზე ნაკლები წნევით ჰაერის შეშვება.

## კითხვა 15

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჰიდროტურბინის სიჩქარის რეგულატორი:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. ცვლის წყლის ხარჯს.
- b. ცვლის დაწნევას.
- c. ცვლის მ.ქ.კ.-ს
- d. ცვლის კავიტაციის კოეფიციენტს.

## კითხვა 16

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჩამოთვლილთაგან რომელია არაპირდაპირი მოქმედბის ავტომატური რეგულატორის ნაწილი?

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. დრეკადი ჩამრთველი.
- b. ზეთის კატარაქტი.
- c. მქნევარა.
- d. საზეთური.

## კითხვა 17

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ციფრული რეგულატორის კომპიუტერის პროცესორისათვის ინფორმაციის მისაწოდებლად გამოიყენება:

### აირჩიეთ ერთი:

- a. საკონტაქტო და დისტანციური გადამწოდები.
- b. მრავალფუნქციური გადამწოდები.
- c. პოტენციური და დისტანციური გადამწოდები.
- d. ანალოგური და დისკრეტული გადამწოდები.

## კითხვა 18

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

კაპლანის ჰიდროტურბინის ორმაგი რეგულირების კომბინატორული დამოკიდებულება:

### აირჩიეთ ერთი:

- a. არ არის დამოკიდებული დაწნევაზე.
- b. დამოკიდებულია ტურბინაში გამავალ ხარჯზე.
- c. თითოეული დაწნევისათვის განსხვავებულია.
- d. დამოკიდებულია სერვომოტორის რაოდენობაზე.

## კითხვა 19

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

განსაზღვრეთ მილსადენის მახასიათებელი $\rho$ შემდეგი პირობებისთვის, დარტყმის ტალღის გავრცელების სიჩქარე 1000 მ/წმ, ნაკადის მოძრაობის სიჩქარე დამყარებულ რეჟიმში-2 მ/წმ, სტატიკური დაწნევა 50 მ.

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. 2,8
- b. 1,05
- c. 3,04
- d. 2,04

## კითხვა 20

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჰიდროაგრეგატის მქნევარა მომენტი, მიმმართველი აპარატის ნიჩბების დაკეტვის დროის სიდიდის:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. პირდაპირპროპორციულია.
- b. არც ერთი პასუხი არაა სწორი.
- c. პროპორციულია.
- d. ორჯერ მეტია.

## კითხვა 21

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

მსხვილ ზეთსადაწნეო დანადგარზე მესამე ტუმბო ემსახურება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. გაჟონვების შევსებას.
- b. აძლიერებს სერმომოტორის ძალვას.
- c. ზრდის ზეთის წნევას.
- d. ზრდის ზეთის მიწოდებას.

## კითხვა 22

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ნიტროგენ-ზეთის აკუმულატორს შეუძლია:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. 20-40 მპა წნევის განვითარება.
- b. 20-25 მპა წნევის განვითარება.
- c. 10-40 მპა წნევის განვითარება.
- d. 10-20 მპა წნევის განვითარება.

## კითხვა 23

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

სერვომოტორი უნდა ახორციელებდეს:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. არცერთი პასუხი არ არის სწორი.
- b. მიმმართველი აპარატის გაღების მდოვრე და ზუსტ ცვლილებებს.
- c. ტურბინის სტატორში წყლის ხარჯის რეგულირებას.
- d. სპირალურ კამერაში წნევის რეგულირებას.

## კითხვა 24

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

სერვომოტორის დგუშის მაქსიმალური სვლა დამოკიდებულია:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. ჰიდროტურბინის მუშა თვლის დიამეტრზე.
- b. ჰიდროტურბინის სიმძლავრეზე.
- c. მიმმართველი აპარატის ნიჩბების გაღების მაქსიმალურ სიდიდეზე.
- d. ჰიდროტურბინის წყლის ხარჯზე.

## კითხვა 25

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

უქრი მილსადენები დამახასიათებელია:

### აირჩიეთ ერთი:

- a. აკვედუკებისთვის.
- b. მიწისზედა მილსადენებისათვის.
- c. ღია არხებისთვის.
- d. მიწაში ჩაფლული მილსადენებისთვის.

## კითხვა 26

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ბოჭკოვანი მინით არმირებული პლასტიკის მილების (GRP) გამოყენება შესაძლებელია:

### აირჩიეთ ერთი:

- a. 4 მპა-მდე წნევის და 60ºC-მდე  ტემპერატურის პირობებში.
- b. 4 მპა-მდე წნევის და 100ºC -ზე მაღალი  ტემპერატურის პირობებში.
- c. 6 მპა-ზე მაღალი წნევის და 60ºC -მდე ტემპერატურის პირობებში.
- d. 4 მპა-მდე წნევის და 60ºC -ზე მაღალი  ტემპერატურის პირობებში.

## კითხვა 27

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჰესებზე საექსპლუატაციო პირობებში გამოიყენება შემდეგი სახის ამწეები:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. კოშკური, ხიდური, ჯოჯგინა.
- b. ისრიანი, ხიდური, ჯოჯგინა, ჰიდროამწეები.
- c. კოშკური, ხიდური, ჰიდროამწეები.
- d. ხიდური, ჯოჯგინა, ჰიდროამწეები.

## კითხვა 28

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

გისოსების წინ მდებარე საკეტის დიდი ზომის საგნებისგან გასაწმენდად გამოიყენება:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. გრეიფერი.
- b. გრეიდერი.
- c. არცერთი პასუხი არ არის სწორი.
- d. ჰიდროცილინდრი.

## კითხვა 29

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ვაკუუმის მომხსნელი სარქველების ტიპებია:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. სწრაფმოქმედი, შეზღუდული მოქმედების, მდოვრედ მოქმედი.
- b. თავისუფალი მოქმედების, შეზღუდული მოქმედების, სწრაფმოქმედი.
- c. იძულებითი, თავისუფალი მოქმედების შეზღუდული მოქმედების.
- d. იძულებითი და თავისუფალი მოქმედების.

## კითხვა 30

ჯერ პასუხგაუცემელი

გამოანგარიშებულია შემდეგი რაოდენობიდან 1.00

v1 (latest)

ჩამოთვლილთაგან წყლის ამოტუმბვის სისტემის დანიშნულებაა:

**აირჩიეთ ერთი:**

- a. წყლის მოცილება გამყვანი არხიდან.
- b. წყლის მოცილება ჰესის შენობიდან.
- c. წყლის მოცილება სატურბინო მილსადენებიდან.
- d. წყლის მოცილება წყალგამშვებიდან.