

Beton qarışdırın qurğunun motorçusu peşəsi üzrə test tapşırıqları

1. Normal bərkliyən portlandsement 22,5H 7 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 11 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

2. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 10 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz natrium xlorid, kalsium xlorid (NaCl+CaCl₂) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 3+0 və ya 0+3
- B) 3,5+1,5
- C) 3,5+4,5
- D) 4,5+5
- E) 5+6

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

3. Konusun çökməsi 3sm olarsa bu hansı növ beton qarışığı olacaqdır?

- A) Az axarlı
- B) Çox axarlı
- C) Duru
- D) Axarlı
- E) Bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

4. Beton qarışığının qarışdırma müddəti qravitasiyalı qarışdırıcılar üçün nə qədərdir?

- A) 90-180 saniyə
- B) 10-40 saniyə
- C) 60-180 saniyə
- D) 30-90 saniyə
- E) 40-60 saniyə

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

5. Məhlul qumlarında slüda qatışığının miqdarı nə qədər olmalıdır?

- A) 2%-ə qədər
- B) 3%-ə qədər

- C) 4%-ə qədər
- D) 5%-ə qədər
- E) 1%-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

6. Hansı variant beton qarışığı və tikinti məhlulunun hazırlanması prosesinə aid deyil?

- A) Doldurucuların ölçülməsi
- B) Qarışdırıcının barabana doldurulması
- C) Eyni qarışıq alana qədər qarışdırılması
- D) Barabandan hazır qarışığın bunkerə verilməsi
- E) Betonun möhkəmliyinin yoxlanılması

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

7. Donma əleyhinə əlavənin xarakterik xüsusiyyəti nədir?

- A) Sement xəmirinin kollod sistemini dispers hala salaraq onun axarlığını yaxşılaşdırır
- B) Beton qarışığına xırda hava qabarcıqları cəlb edərək onun axarlığını yaxşılaşdırır
- C) Beton qarışığının plastikliyini və qəlibə rahat qoyulmasını yaxşılaşdırır
- D) Beton qarışığında hidratasiya prosesini tezləşdirir
- E) Mənfə temperaturda betona bərkimə qabiliyyəti verir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

8. İrilik modulu 0.4 olan qum hansı qumdur?

- A) Çox xırda
- B) Narın
- C) Ən narın
- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

9. Betonun saxtadayavamlılığına görə hansı markaları var? 1.W6 2.M300 3.W8 4.F50 5.F200

- A) 1,3
- B) 1,3,5
- C) 2,3,4
- D) 2,3
- E) 4,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

10. Materialların dozalanması hansı maşınlarda aparılır? 1.Mexaniki işləyən dozatorlarda 2.Dövrü işləyən dozatorlarda 3.Periodik işləyən dozatorlarda 4.Fasiləsiz işləyən dozatorlarda

- A) 1,4
- B) 3,4
- C) 2,4
- D) 1,3
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

11. Donma əleyhinə əlavələr hansı variantda düzgün göstərilib?

- A) Ağac qatranları, yağlar və sulfid birləşmələri
- B) Natrium nitrat və kalsium nitrat
- C) Potaş, kalsium xlorid
- D) Milonaft, asidol, sintetik yağ turşuları
- E) Sulfid spirt cecəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

12. Xırda daşın xırdalanması zamanı başlanğıc materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 1200-1000 mm
- B) 300-100 mm
- C) 50-30 mm
- D) 70-30 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

13. Rentgendən mühafizə məhlullarına aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərilib?

- A) Qabaqcadan gərginləşdirilmiş dəmir-beton konstruksiyalarında armaturun keçdiyi kanalları doldurmaq üçün işlədilir
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Rentgen kabinetlərinin divar və tavanlarını suvamaq üçün işlədilir
- D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatları, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir
- E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

14. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 5 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz natrium xlorid, kalsium xlorid ($\text{NaCl}+\text{CaCl}_2$) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 3+0 və ya 0+3
- B) 3,5+1,5
- C) 3,5+4,5
- D) 4,5+5
- E) 5+6

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

15. Çox yüngül betonların sıxlığı nə qədərdir?

- A) 2800-4000 kq/m³
- B) 1800-2000 kq/m³
- C) 500-800 kq/m³
- D) 1400-1800 kq/m³
- E) 1200-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

16. Betonun markası M75 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B1
- B) B1,5
- C) B5
- D) B2,5
- E) B3,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

17. Beton qarışığı hansı aparatda qarışdırılır?

- A) Dozatorda
- B) Vibratorada
- C) Konusda
- D) Betonqarışdırıcıda
- E) Şaxta sobasında

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

18. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan nefelinə aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Bu əlavələr çuqunun istehsalında alınan tullantılardır
- B) Alüminat istehsalının tullantısı olub tərkibində 80%-ə qədər belit mineralı var
- C) Bunlar müəyyən temperaturda bişirilmiş və üyüdülərək toz halına salınmış aktiv əlavələrdir
- D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur
- E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

19. Beton və vibrokərpic panellərdən divar quraşdırıldıqda üfqi tikişləri doldurmaq və tikişləri bəzəmək üçün hörgü məhlulunun axarlığı nə qədər olmalıdır?

- A) 5-7 sm
- B) 9-13 sm
- C) 13-15 sm

D) 15-17 sm

E) 17-20 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

20. Normal bərkiyən portlandsement 22,5H tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

A) 75

B) 15

C) 30

D) 40

E) 50

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

21. Normalara əsasən doldurucuların dozalanması zamanı kütləyə görə kənarçıxma neçə faiz olmalıdır?

A) $\pm 10\%$

B) $\pm 1\%$

C) $\pm 2\%$

D) $\pm 20\%$

E) $\pm 5\%$

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

22. Havacəlbedici əlavələr hansı variantda düzgün göstərilib?

A) Ağac qatranları, yağlar və sulfid birləşmələri

B) Natrium nitrat və kalsium nitrat

C) Potaş, kalsium xlorid

D) Milonaft, asidol, sintetik yağ turşuları

E) Sulfid spirt cecəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

23. Məhlul qumlarında kükürlü birləşmələrin miqdarı nə qədər olmalıdır?

A) 2%-ə qədər

B) 3%-ə qədər

C) 4%-ə qədər

D) 5%-ə qədər

E) 6%-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

24. Betonun sukeçirməzliyinə görə hansı markaları var? 1.W6 2.M300 3.W8 4.F50 5.F200

A) 1,3

- B) 1,3,5
- C) 2,3,4
- D) 2,3
- E) 4,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

25. Göstərilənlərdən hansı özüyəriyən betonqarışdırınlardır? 1.hazır yoğurumunun həcmi 165 l olan 2. hazır yoğurumunun həcmi 800 l olan 3.məhsuldarlığı 5m³/saat olan 4.məhsuldareliğı 60m³/saat olan

- A) 2,3
- B) 1,3
- C) 2,4
- D) 3,4
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınlarıtları. Bakı, 2007

26. Betonun markası M400 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B22,5
- B) B25
- C) B27,5
- D) B30
- E) B35

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

27. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 10 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz natrium nitrat (NaNO₃) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 4-6%
- B) 6-8%
- C) 8-10%
- D) 10-12%
- E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

28. Üyütmə daşın xırdalanması zamanı başlanğıc materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 1200-1000 mm
- B) 300-100 mm
- C) 50-30 mm
- D) 10-1 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınlarıtları. Bakı, 2007

29. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan yanacaq küllərinə aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Daş kömür, torf, yanar şistlərin külü bunlara misal olur
- B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür
- C) Optimal temperaturda bişirilib toz halına gətirilmiş aktiv əlavədir (gil)
- D) Bu əlavələr çuqunun istehsal alınan tullantılardır
- E) Alüminat istehsalının tullantısı olub tərkibində 80%-ə qədər belit mineralı var

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

30. Avtomatik dozatorlar materialı nəyə görə dozalıyır?

- A) Keyfiyyətə görə
- B) Növünə görə
- C) Su hopmasına görə
- D) Bərkliyinə görə
- E) Kütləyə görə

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

31. Göstərilənlərdən hansı fasiləli təsirli betonqarışdırınlardır? 1.hazır yoğurumunun həcmi 65 l olan 2. hazır yoğurumunun həcmi 165 l olan 3.məhsuldarlığı 5m³/saat olan 4.məhsuldarlığı 15m³/saat olan

- A) 2,3
- B) 1,3
- C) 1,4
- D) 3,4
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

32. İnşaat məhlullarının saxtadayavamlılığına görə hansı markaları var? 1.W6 2.M300 3.W8 4.F10 5.F50

- A) 1,3
- B) 1,3,5
- C) 2,3,4
- D) 2,3
- E) 4,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

33. Betonun möhkəmliyə görə sinfi B75 olarsa markası hansı olacaq?

- A) M75
- B) M35

- C) M50
- D) M100
- E) M1000

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

34. Tamponaj portlandsementə aid olan variant hansıdır?

- A) Xüsusi portlansement klinkeri ilə gipsin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- B) Dəniz tikintilərində istismar edilən dəmir-beton konstruksiyaların aşınmasının qarşısını alan sement növüdür
- C) Adi portlandsement ilə plastikləşdirici əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- D) Adi portlandsement klinkeri ilə səthi-aktiv hidrofob əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- E) Neft və qaz quyularını sementləmək üçün istifadə edilən portlandsement növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

35. Silikat-beton hansı qarışdırıcı maddədən hazırlanır?

- A) Portlandsement
- B) Əhəng
- C) Gips
- D) Epoksid
- E) Poliefir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

36. İrilik modulu 2.3 olan qum hansı qumdur?

- A) Ən iri
- B) Yüksək irilikli
- C) İri
- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

37. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan tez soyudulmuş donma posalarına aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür
- C) Bu əlavələr çuqunun istehsal alınan tullantılardır
- D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur
- E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

38. Normal bərkiyən portlandsement 22,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

39. Yüngülləşdirilmiş betonların sıxlığı nə qədərdir?

- A) 2800-4000 kq/m³
- B) 1800-2100 kq/m³
- C) 2500-2800 kq/m³
- D) 1400-1800 kq/m³
- E) 500-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

40. Konusun çökməsi sıfır olarsa bu hansı növ beton qarışığı olacaqdır?

- A) Az axarlı
- B) Çox axarlı
- C) Duru
- D) Axarlı
- E) Bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

41. Normal bərkiyən portlandsement 32,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

42. Hidrotexniki beton harda tətbiq edilir?

- A) Kimya müəssisələri sexlərində
- B) Nüvə reaktorlarında
- C) Sənaye binalarınının dəmir beton konstruksiyalarında
- D) Hidrotexniki tikililərin bəndlərində
- E) Bəzi sobaların fütərlənməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

43. Hidrofob əlavələr hansı variantda düzgün göstərilib?

- A) Ağac qatranları, yağlar və sulfid birləşmələri
- B) Natrium nitrat və kalsium nitrat
- C) Potaş, kalsium xlorid
- D) Milonaft, asidol, sintetik yağ turşuları
- E) Sulfid spirt cecəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

44. Konusun oturumu 3-7sm, keramzit çınqılıının ölçüsü 20mm olduqda bir kub metr betona neçə litr su sərf olunacaq

- A) 235
- B) 220
- C) 205
- D) 190
- E) 100

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

45. Normal bərkiyən portlandsement 22,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi çoxu nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 42,5 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

46. Yüksəkmöhkəmlikli betonda adi portlandsementi işlətdikdə sementin maksimal miqdarı bir kub metrə nə qədər olmalıdır?

- A) 430 kq
- B) 375 kq
- C) 500 kq
- D) 600 kq
- E) 700 kq

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

47. Göstərilənlərdən hansı buraxılan məhlulqarışdıranlardır? 1.hazır yoğurumunun həcmi 900 l olan 2. hazır yoğurumunun həcmi 65 l olan 3.məhsuldarlığı 60m³/saat olan 4.məhsuldareliğı 5m³/saat olan

- A) 2,3
- B) 1,3
- C) 2,4
- D) 3,4
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

48. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan qliyəyə aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür
- C) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır
- D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur
- E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

49. Betonun bərkimə temperaturu mənfə 15 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz natrium xlorid, kalsium xlorid (NaCl+CaCl₂) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 3+0 və ya 0+3
- B) 3,5+1,5
- C) 3,5+4,5
- D) 4,5+5
- E) 5+6

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

50. Konusun oturumu 8-12sm, keramzit çınqılının ölçüsü 10mm olduqda bir kub metr betona neçə litr su sərf olunacaq

- A) 235
- B) 220
- C) 205
- D) 190
- E) 100

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

51. Havacəlbədicə əlavənin xarakterik xüsusiyyəti nədir?

- A) Sement xəmirinin kollod sistemini dispers hala salaraq onun axarlığını yaxşılaşdırır

- B) Beton qarışıqına xırda hava qabarcıqları cəlb edərək onun axarlığını yaxşılaşdırır
- C) Beton qarışığının plastikliyini və qəlibə rahat qoyulmasını yaxşılaşdırır
- D) Beton qarışığında hidratasiya prosesini tezləşdirir
- E) Mənfi temperaturda betona bərkimə qabiliyyəti verir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

52. Normal bərkiyən portlandsement 32,5H 7 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 10 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 16 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

53. Hidrofil əlavənin xarakterik xüsusiyyəti nədir?

- A) Sement xəmirinin kollod sistemini dispers hala salaraq onun axarlığını yaxşılaşdırır
- B) Beton qarışıqına xırda hava qabarcıqları cəlb edərək onun axarlığını yaxşılaşdırır
- C) Beton qarışığının plastikliyini və qəlibə rahat qoyulmasını yaxşılaşdırır
- D) Beton qarışığında hidratasiya prosesini tezləşdirir
- E) Mənfi temperaturda betona bərkimə qabiliyyəti verir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

54. İnşaat məhlullarının sıxılmada möhkəmlik həddinə görə hansı markaları var? 1.W6 2.M10 3.W8 4.F10 5.M50

- A) 1,3
- B) 1,3,5
- C) 2,3,4
- D) 2,5
- E) 4,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

55. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 5 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz natrium nitrat (NaNO₃) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 4-6%
- B) 6-8%
- C) 8-10%
- D) 10-12%
- E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

56. Tez bərkiyən portlandsement 32,5B 2 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 10 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

57. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan trepelə aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Əsas tərkibi amorf silisium 4-oksiddən ibarətdir
- C) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır
- D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur
- E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

58. Hidrofil əlavələr hansı variantda düzgün göstərilib?

- A) Ağac qatranları, yağlar və sulfid birləşmələri
- B) Natrium nitrat və kalsium nitrat
- C) Potaş, kalsium xlorid
- D) Milonaft, asidol, sintetik yağ turşuları
- E) Sulfid spirt cecəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

59. Normal bərkiyən portlandsement 52,5H 2 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 11 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 20 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

60. İrilik modulu 1.4 olan qum hansı qumdur?

- A) Çox xırda
- B) Nərin
- C) Ən nərin

- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

61. Betonun markası M350 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B22,5
- B) B25
- C) B27,5
- D) B30
- E) B35

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

62. Beton qarışıqının qarışdırma müddəti novçalı qarışdırıcılar üçün nə qədərdir?

- A) 90-180 saniyə
- B) 10-40 saniyə
- C) 60-180 saniyə
- D) 30-90 saniyə
- E) 40-60 saniyə

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

63. Tezbərkiyə portlandsementə aid olan variant hansıdır?

- A) Xüsusi portlansement klinkeri ilə gipsin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- B) Dəniz tikintilərində istismar edilən dəmir-beton konstruksiyaların aşınmasının qarşısını alan sement növüdür
- C) Adi portlandsement ilə plastikləşdirici əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- D) Adi portlandsement klinkeri ilə səthi-aktiv hidrofob əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- E) Neft və qaz quyularını sementləmək üçün istifadə edilən portlandsement növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

64. Orta daşın xırdalanması zamanı başlanğıc materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 1200-1000 mm
- B) 300-100 mm
- C) 50-30 mm
- D) 70-30 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

65. İri daşın xırdalanması zamanı xırdalanmış materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 300-100 mm
- B) 0,1 mm-dən az
- C) 50-30 mm
- D) 70-30 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

66. Beton qarışığının hazırlanması hansı əməliyyatlardan ibarətdir? 1.İlkin materialların seçilməsi 2.İlkin materialların dozalanması 3.İlkin materialların keyfiyyətinin araşdırılması 4.İlkin materialların qarışdırılması

- A) 1,4
- B) 1,3
- C) 2,4
- D) 1,3,4
- E) 3,4

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

67. Tez bərkiyən portlandsement 52,5H tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

- A) 10
- B) 15
- C) 30
- D) 40
- E) 45

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

68. Konusun oturumu 3-7sm, keramzit çınqılının ölçüsü 10mm olduqda bir kub metr betona neçə litr su sərf olunacaq

- A) 235
- B) 220
- C) 205
- D) 190
- E) 100

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələğözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

69. Hidroizolyasiya məhlullarına aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərib?

- A) Qabaqcadan gərginləşdirilmiş dəmir-beton konstruksiyalarında armaturun keçdiyi kanalları doldurmaq üçün işlədilir
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Rentgen kabinetlərinin divar və tavanlarını suvamaq üçün işlədilir

D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatları, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir

E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

70. Betonun markası M450 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

A) B22,5

B) B25

C) B27,5

D) B30

E) B35

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

71. Tez bərkiyən portlandsement 32,5B tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

A) 75

B) 15

C) 30

D) 40

E) 50

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

72. Tez bərkiyən portlandsement 32,5B 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

A) 22,5 Mpa

B) 32,5 Mpa

C) 7 Mpa

D) 5 Mpa

E) 2,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

73. 10 və daha aşağı markalı inşaat məhlulları üçün qumda olan gil və toz qatışıqlarının miqdarı nə qədər olmalıdır?

A) 20%-ə qədər

B) 3%-ə qədər

C) 4%-ə qədər

D) 5%-ə qədər

E) 10%-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

74. But daşı hörgüsündə boşluqları doldurmaq üçün hörgü məhlulunun axarlığı nə qədər olmalıdır?

- A) 5-7 sm
- B) 9-13 sm
- C) 13-15 sm
- D) 15-17 sm
- E) 17-20 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

75. Yüksəkmöhkəmlikli betonda belit və adi portlansementdən başqa sement növləri işlətdikdə sementin maksimal miqdarı bir kub metrə nə qədər olmalıdır?

- A) 430 kq
- B) 375 kq
- C) 500 kq
- D) 600 kq
- E) 700 kq

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

76. Betonun markası M900 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B50
- B) B55
- C) B60
- D) B65
- E) B70

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

77. Beton qarışığının mexaniki üsulla hazırlanması zamanı komponentlər beton qarışdırıcıya hansı ardıcılıqla doldurulur? 1.Yoğrumun su miqdarının üçdə ikisi verilir 2.İri doldurucu və xırda doldurucu verilir 3. Su və doldurucular bir yerdə qarışdırılmasından sonra sement əlavə edilir

- A) 1,2,3
- B) 1,3,2
- C) 2,3,1
- D) 2,1,3
- E) 3,2,1

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: Ə.M.Bələğözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

78. Betonun markası M800 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B50
- B) B55
- C) B60
- D) B65

E) B70

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

79. Yüksəkmöhkəmlikli betonda belit sementi işlətdikdə sementin maksimal miqdarı bir kub metrə nə qədər olmalıdır?

A) 430 kq

B) 375 kq

C) 500 kq

D) 600 kq

E) 700 kq

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

80. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan bişmiş gil materiallarına aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

A) Daş kömür, torf, yanar şistlərin külü bunlara misal olur

B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür

C) Bişirilmiş və üyüdülərək toz halına salınmış aktiv əlavədir

D) Bu əlavələr çuqunun istehsalından alınan tullantılardır

E) Alüminat istehsalının tullantısı olub tərkibində 80%-ə qədər belit mineralı var

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

81. Sıxlığı 2500kq/m^3 çox olan betonlar hansılardır?

A) Çox ağır beton

B) Hidrotexniki beton

C) Dekorativ beton

D) Yüngül beton

E) Yüngülləşdirilmiş beton

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

82. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 20 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz potaş (K_2CO_3) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

A) 5-6%

B) 6-8%

C) 8-10%

D) 10-12%

E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

83. Polimer-beton hansı yapışdırıcı maddədən hazırlanır?

- A) Portlandsement
- B) Əhəng
- C) Gips
- D) Epoksid
- E) Posalı portlandsement

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

84. Konusun çökməsi 17sm olarsa bu hansı növ beton qarışığı olacaqdır?

- A) Az axarlı
- B) Çox axarlı
- C) Duru
- D) Axarlı
- E) Bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

85. İnyeksiya məhlullarına aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərib?

- A) Qabaqcadan gərginləşdirilmiş dəmir-beton konstruksiyalarında armaturun keçdiyi kanalları doldurmaq üçün işlədilir
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Rentgen kabinələrinin divar və tavanlarını suvamaq üçün işlədilir
- D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatları, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir
- E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

86. Suyun tərkibində sulfatların miqdarı nə qədər ola bilər?

- A) 2500mq/l
- B) 3500mq/l
- C) 4500mq/l
- D) 5000mq/l
- E) 5500mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

87. Polimer-Sement-beton hansı yapışdırıcı maddədən hazırlanır?

- A) Sement-qatran
- B) Əhəng
- C) Gips
- D) Epoksid
- E) Poliefir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmullatları. Bakı,2008

88. Normal bərkiyən portlandsement 52,5H tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

- A) 45
- B) 15
- C) 30
- D) 40
- E) 20

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

89. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan vulkan tufları aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür
- C) Sıxlığı 1200-1500 kq/m³ olur
- D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur
- E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

90. Xırda doldurucuların dənələrinin iriliyi nə qədər olmalıdır?

- A) 5mm-ə qədər
- B) 7mm-ə qədər
- C) 9mm-ə qədər
- D) 12mm-ə qədər
- E) 15mm-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

91. Suyun tərkibində bütün duzların miqdarı nə qədər ola bilər?

- A) 6000mq/l
- B) 7000mq/l
- C) 7500mq/l
- D) 5000mq/l
- E) 5500mq/l

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

92. Hidrofob portlandsementə aid olan variant hansıdır?

- A) Xüsusi portlandsement klinkeri ilə gipsin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- B) Dəniz tikintilərində istismar edilən dəmir-beton konstruksiyaların aşınmasının qarşısını alan sement növüdür
- C) Adi portlandsement ilə plastikləşdirici əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir

D) Adi portlandsement klinkeri ilə səthi-aktiv hidrofob əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir

E) Neft və qaz quyularını sementləmək üçün istifadə edilən portlandsement növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

93. Tez bərkiyən portlandsement 42,5B 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi çoxu nə qədər olmalıdır?

A) 62,5 Mpa

B) 32,5 Mpa

C) 42,5 Mpa

D) 5 Mpa

E) 4,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

94. İrilik modulu 1.7 olan qum hansı qumdur?

A) Ən iri

B) Yüksək irilikli

C) İri

D) Orta

E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

95. Betonun markası M100 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

A) B7,5

B) B10

C) B12,5

D) B15

E) B20

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

96. Betonun markası M50 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

A) B1

B) B1,5

C) B2

D) B2,5

E) B3,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

97. Yüksəkmöhkəmlikli işlədilən doldurucuların hazırlanmasında püskürülmüş süxurların sıxılımda möhkəmliyi nə qədər olmalıdır?

- A) 10 Mpa
- B) 100 MPA
- C) 20 Mpa
- D) 50 Mpa
- E) 60 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

98. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan trasa aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Sıxlığı 1800-2000 kq/m³ olur
- C) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır
- D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur
- E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

99. Tamponaj məhlullarına aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərib?

- A) Qabaqcadan gərginləşdirilmiş dəmir-beton konstruksiyalarında armaturun keçdiyi kanalları doldurmaq üçün işlədilir
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Rentgen kabinələrinin divar və tavanlarını suvamaq üçün işlədilir
- D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatları, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir
- E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

100. İrilik modulu 3.2 olan qum hansı qumdur?

- A) Ən iri
- B) Yüksək irilikli
- C) İri
- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

101. Betonun markası M600 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B22,5
- B) B25
- C) B45

D) B30

E) B35

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

102. Plastikləşdirilmiş portlandsementə aid olan variant hansıdır?

A) Xüsusi protlansement klinkeri ilə gipsin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir

B) Dəniz tikintilərində istismar edilən dəmir-beton konstruksiyaların aşınmasının qarşısını alan sement növüdür

C) Adi portlandsement ilə plastikləşdirici əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir

D) Adi portlandsement klinkeri ilə səthi-aktiv hidrofob əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir

E) Neft və qaz quyularını sementləmək üçün istifadə edilən portlandsement növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

103. Yüngül betonların sıxlığı nə qədərdir?

A) 2800-4000 kq/m³

B) 1800-2000 kq/m³

C) 2500-2800 kq/m³

D) 1200-1800 kq/m³

E) 500-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

104. Çınlıqlın qarışıqların miqdarı 5-8% olarsa onu hansı maşında yuyurlar?

A) Çınlıyuyan-çəşidləyən maşınlarda

B) Xüsusi barabanlı çınlıyuyan maşınlarda

C) Pərli çınlıyuyan maşınlarda

D) Diyircəkli çınlıyuyan maşınlarda

E) Çəşidləyən maşınlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

105. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan vulkan küllərinə aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur

B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür

C) Sıxlığı 1200-1500 kq/m³ olur

D) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır

E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

106. Çıncılın qarışıqların miqdarı 8%-dən artıq olarsa onu hansı maşında yuyurlar?

- A) Çeşidləyən maşınlarda
- B) Pərli və yaxud xüsusi barabanlı çinqilyuyan maşınlarda
- C) Diyircəkli çinqilyuyan maşınlarda
- D) Yalnız çinqilyuyan maşınlarda
- E) Xəlbir maşınlarda

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

107. Hidrofob əlavənin xarakterik xüsusiyyəti nədir?

- A) Sement xəmirinin kollod sistemini dispers hala salaraq onun axarlığını yaxşılaşdırır
- B) Beton qarışığına xırda hava qabarcıqları cəlb edərək onun axarlığını yaxşılaşdırır
- C) Beton qarışığının plastikliyini və qəlibə rahat qoyulmasını yaxşılaşdırır
- D) Beton qarışığında hidratasiya prosesini tezləşdirir
- E) Mənfi temperaturda betona bərkimə qabiliyyəti verir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı, 2008

108. Yığma dəmir beton konstruksiya elementləri arasındakı tikişləri doldurmaq üçün olan məhlullara aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərib?

- A) Sement-qum, metal-sement, sement-ağac kəpəyi və polimer-sement kimi növləri var
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Portlandsementlə kvarts qumunun qarışığından alınır
- D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatları, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir
- E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı, 2008

109. Odaı beton harda tətbiq edilir?

- A) Kimya müəssisələri sexlərində
- B) Nüvə reaktorlarında
- C) Sənaye binalarınının dəmir beton konstruksiyalarında
- D) Hidrotexniki tikililərin bəndlərində
- E) Bəzi sobaların fütərlənməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı, 2008

110. Adı betonların sıxlığı nə qədərdir?

- A) 2800-4000 kq/m³
- B) 1800-2000 kq/m³
- C) 2100-2500 kq/m³
- D) 1400-1800 kq/m³
- E) 500-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

111. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan diatomitə aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur

B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür

C) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır

D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur

E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

112. Bərkiməni tezləşdirən əlavənin xarakterik xüsusiyyəti nədir?

A) Sement xəmirinin kollod sistemini dispers hala salaraq onun axarlığını yaxşılaşdırır

B) Beton qarışığına xırda hava qabarcıqları cəlb edərək onun axarlığını yaxşılaşdırır

C) Beton qarışığının plastikliyini və qəlibə rahat qoyulmasını yaxşılaşdırır

D) Beton qarışığında hidratasiya prosesini tezləşdirir

E) Mənfi temperaturda betona bərkimə qabiliyyəti verir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

113. Orta daşın xırdalanması zamanı xırdalanmış materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

A) 1200-1000 mm

B) 300-100 mm

C) 50-30 mm

D) 70-30 mm

E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

114. Betonqarışdırıcıların qarışdırma üsuluna görə hansı növləri var? 1.Dövrü 2.Fasiləsiz 3.Məcburi 4.Qravitasiyalı

A) 2,3

B) 1,3

C) 1,4

D) 3,4

E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

115. Dənələrinin ölçüsü 10-20mm olan çınqıl növü hansıdır?

A) Orta

- B) İri
- C) Narım
- D) Xırda
- E) Çox xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

116. Qumu yumaq üçün hansı maşınlardan istifadə edilir? 1.Barabanlı 2.Şnekli 3.Draçalı 4.Pərli 5.Diyircəkli

- A) 2,3,4
- B) 1,3,5
- C) 2,3,5
- D) 1,2,4
- E) 1,2,3

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

117. Göstərilənlərdən hansı fasiləsiz təsirli betonqarışdırandır? 1.hazır yoğurumunun həcmi 500 l olan 2. hazır yoğurumunun həcmi 800 l olan 3.məhsuldarlığı 30m³/saat olan 4.məhsuldareliyi 60m³/saat olan

- A) 2,3
- B) 1,3
- C) 2,4
- D) 3,4
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

118. Materialların çəkilməsinin birinci mərhələsində materialın neçə faizi çəkilir?

- A) 0.1
- B) 0.9
- C) 1
- D) 0.2
- E) 0.5

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

119. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 15 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz potaş (K₂CO₃) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 5-6%
- B) 6-8%
- C) 8-10%
- D) 10-12%
- E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

120. Sement əhəng məhlulu üçün bir kubmetr quma minimum nə qədər sement-əhəng məhlulu lazımdır?

- A) 75 kq
- B) 7,5kq
- C) 17,5 kq
- D) 50 kq
- E) 30 kq

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

121. Sulfatlara davamlı portlandsementə aid olan variant hansıdır?

- A) Xüsusi protlansement klinkeri ilə gipsin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- B) Dəniz tikintilərində istismar edilən dəmir-beton konstruksiyaların aşınmasının qarşısını alan sement növüdür
- C) Adi portlandsement ilə plastikləşdirici əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- D) Adi portlandsement klinkeri ilə səthi-aktiv hidrofob əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- E) Neft və qaz quyularını sementləmək üçün istifadə edilən portlandsement növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

122. Betonun markası M35 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B1
- B) B1,5
- C) B2
- D) B2,5
- E) B3,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

123. Betonun bərkimə temperaturu mənfə 15 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz natrium nitrat (NaNO_3) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 4-6%
- B) 6-8%
- C) 8-10%
- D) 10-12%
- E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

124. Konstruktiv -izolyasiya betonların sıxlığı nə qədərdir?

- A) 2800-4000 kq/m³

- B) 1800-2000 kq/m³
- C) 2500-2800 kq/m³
- D) 1000-1500 kq/m³
- E) 500-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

125. Betonun markası M150 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B7,5
- B) B10
- C) B22,5
- D) B15
- E) B20

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

126. Konstruktiv betonların sıxlığı nə qədərdir?

- A) 2800-4000 kq/m³
- B) 1800-2000 kq/m³
- C) 2500-2800 kq/m³
- D) 1400-1800 kq/m³
- E) 500-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

127. Akustika məhlullarına aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərib?

- A) Qabaqcadan gərginləşdirilmiş dəmir-beton konstruksiyalarında armaturun keçdiyi kanalları doldurmaq üçün işlədilir
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Rentgen kabinələrinin divar və tavanlarını suvamaq üçün işlədilir
- D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatlara, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir
- E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

128. Normal bərkliyən portlandsement 42,5H tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

- A) 75
- B) 15
- C) 30
- D) 40
- E) 60

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

129. Normalara əsasən sementin dozalanması zamanı kütləyə görə kənarçıxma neçə faiz olmalıdır?

- A) $\pm 10\%$
- B) $\pm 5\%$
- C) $\pm 1\%$
- D) $\pm 20\%$
- E) $\pm 15\%$

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

130. Betonun möhkəmliyə görə sinfi B2 olarsa markası hansı olacaq?

- A) M75
- B) M35
- C) M50
- D) M100
- E) M25

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

131. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 10 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz potaş (K_2CO_3) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 5-6%
- B) 6-8%
- C) 8-10%
- D) 10-12%
- E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

132. Betonun markası M300 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B22,5
- B) B25
- C) B27,5
- D) B30
- E) B35

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

133. Materialların dozalanması dedikdə nə başa düşülür?

- A) Materialların keyfiyyətinin ölçülməsi
- B) Materialların miqdarının ölçülüb götürülməsi
- C) Materialların təzyiqlə dozatora vurulması
- D) Materialların keyfiyyətinin artırılması
- E) Materialların növə görə çeşidlənməsi

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

134. Xırda daşın xırdalanması zamanı başlanğıc materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 1200-1000 mm
- B) 300-100 mm
- C) 50-30 mm
- D) 70-30 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

135. Beton qarışığının qarışdırma müddəti trubulent qarışdırıcılar üçün nə qədərdir?

- A) 90-180 saniyə
- B) 10-40 saniyə
- C) 60-180 saniyə
- D) 30-90 saniyə
- E) 40-60 saniyə

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

136. Tez bərkiyən portlandsement 42,5B tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

- A) 75
- B) 15
- C) 60
- D) 40
- E) 50

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

137. İrilik modulu 3.7 olan qum hansı qumdur?

- A) Ən iri
- B) Yüksək irilikli
- C) İri
- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

138. Konstruktiv betonların sıxlığı nə qədərdir?

- A) 2800-4000 kq/m³
- B) 1800-2000 kq/m³
- C) 2500-2800 kq/m³
- D) 1400-1800 kq/m³

E) 500-1400 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

139. Konusun oturumu 1-3sm, keramzit çınqılının ölçüsü 10mm olduqda bir kub metr betona neçə litr su sərf olunacaq

A) 235

B) 220

C) 205

D) 190

E) 100

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

140. Betonun markası M500 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

A) B40

B) B25

C) B27,5

D) B30

E) B35

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

141. Konusun oturumu 8-12sm, keramzit çınqılının ölçüsü 20mm olduqda bir kub metr betona neçə litr su sərf olunacaq

A) 235

B) 220

C) 205

D) 190

E) 100

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

142. Betonqarışdırınların iş rejiminə görə hansı növləri var? 1.Dövrü 2.Fasiləsiz 3.Məcburi 4.Qravitasialı

A) 2,3

B) 1,3

C) 1,4

D) 3,4

E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

143. Betonun möhkəmliyə görə sinfi B12,5 olarsa markası hansı olacaq?

- A) M75
- B) M35
- C) M50
- D) M100
- E) M150

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

144. Normal bərkியən portlandsement 32,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi çoxu nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa
- C) 42,5 Mpa
- D) 52,5 Mpa
- E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

145. Normalara əsasən suyun dozalanması zamanı kütləyə görə kənarəçixmə neçə faiz olmalıdır?

- A) $\pm 10\%$
- B) $\pm 5\%$
- C) $\pm 1\%$
- D) $\pm 20\%$
- E) $\pm 15\%$

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

146. Betonun markası M200 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B7,5
- B) B10
- C) B12,5
- D) B15
- E) B20

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

147. Beton qarışığının hazırlanmasında hansı sudan istifadə edilir?

- A) Hidrogen göstəricisi 1 olan
- B) Hidrogen göstəricisi 2 olan
- C) Hidrogen göstəricisi 3 olan
- D) Hidrogen göstəricisi sıfır olan
- E) Hidrogen göstəricisi dörd olan

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

148. Dənələrinin ölçüsü 20-40mm olan çinqil növü hansıdır?

- A) Orta
- B) İri
- C) Narım
- D) Xırda
- E) Çox xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

149. Döşəmə məhlullarına aid xüsusiyyətlər hansı variantda düzgün göstərib?

- A) Sement-qum, metal-sement, sement-ağac kəpəyi və polimer-sement kimi növləri var
- B) Hidroizolyasiya suvaqları üçün işlədilir
- C) Rentgen kabinetlərinin divar və tavanlarını suvamaq üçün işlədilir
- D) Şaxtaları və tunelləri hidroizolyasiya etmək məqsədilə süxurlarda əmələ gələn çatları, boşluqları bağlamaq üçün işlədilir
- E) Səs küyü azaltmaq məqsədilə səsudan suvağda işlədilən məhluldur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

150. Tez bərkiyən portlandsement 42,5B 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa
- C) 42,5 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 4,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

151. Normal bərkiyən portlandsement 32,5H tutma müddəti tezi neçə dəqiqədir?

- A) 75
- B) 15
- C) 30
- D) 40
- E) 50

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

152. Tez bərkiyən portlandsement 32,5B 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi çoxu nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa

- C) 7 Mpa
- D) 52,5 Mpa
- E) 2,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

153. Bərkiməni tezləşdirən əlavələr hansı variantda düzgün göstərilib?

- A) Ağac qatranları, yağlar və sulfid birləşmələri
- B) Natrium nitrat və kalsium nitrat
- C) Potaş, kalsium xlorid
- D) Milonaft, asidol, sintetik yağ turşuları
- E) Sulfid spirt cecəsi

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

154. Konusun çökməsi 8sm olarsa bu hansı növ beton qarışığı olacaqdır?

- A) Az axarlı
- B) Çox axarlı
- C) Duru
- D) Axarlı
- E) Bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

155. Konusun çökməsi 22sm olarsa bu hansı növ beton qarışığı olacaqdır?

- A) Az axarlı
- B) Çox axarlı
- C) Duru
- D) Axarlı
- E) Bərk

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

156. Konusun oturumu 1-3sm, keramzit çınqılının ölçüsü 20mm olduqda bir kub metr betona neçə litr su sərf olunacaq

- A) 235
- B) 220
- C) 205
- D) 190
- E) 100

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

157. Normal bərkiyən portlandsement 52,5B 2 günlük sıxılda möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa
- C) 42,5 Mpa
- D) 52,5 Mpa
- E) 5,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

158. Betonun möhkəmliyə görə sinfi B65 olarsa markası hansı olacaq?

- A) M75
- B) M900
- C) M50
- D) M100
- E) M150

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

159. İrilik modulu 2.8 olan qum hansı qumdur?

- A) Ən iri
- B) Yüksək irilikli
- C) İri
- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

160. Üyütmə daşın xırdalanması zamanı başlanğıc materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 0,1 mm-dən az
- B) 300-100 mm
- C) 50-30 mm
- D) 70-30 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

161. Hidratbeton beton harda tətbiq edilir?

- A) Kimya müəssisələri sexlərində
- B) Nüvə reaktorlarında
- C) Sənaye binalarınının dəmir beton konstruksiyalarında
- D) Hidrotexniki tikililərin bəndlərində
- E) Bəzi sobaların fütərlənməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

162. İrilik modulu 0.9 olan qum hansı qumdur?

- A) Çox xırda
- B) Narın
- C) Ən narın
- D) Orta
- E) Xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

163. İstilik-izolyasiya betonları hansı betonlara aiddir?

- A) Turşuyadavamlı
- B) Odadavamlı
- C) Çox ağır
- D) Dekorativ
- E) Yüngül

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

164. Normal bərkliyən portlandsement 42,5H 2 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 10 Mpa
- B) 8 Mpa
- C) 7 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

165. Betonun markası M250 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B7,5
- B) B10
- C) B12,5
- D) B15
- E) B20

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

166. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan pəmzaya aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür
- C) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır

D) Sıxlığı 500 kq/m³-ə qədər olur

E) Sıxlığı 1400-2500 kq/m³ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

167. Tez bərkiyən portlandsement 42,5B 2 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

A) 11 Mpa

B) 8 Mpa

C) 7 Mpa

D) 20 Mpa

E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

168. Betonun markası M700 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

A) B40

B) B55

C) B60

D) B65

E) B70

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

169. But daşı hörgüsü üçün hörgü məhlulunun axarlığı nə qədər olmalıdır?

A) 7-9 sm

B) 9-13 sm

C) 13-15 sm

D) 15-17 sm

E) 4-6 sm

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

170. Betonun möhkəmliyə görə sinfi B27,5 olarsa markası hansı olacaq?

A) M350

B) M35

C) M50

D) M100

E) M150

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

171. Yüksəkmöhkəmlikli betonda doldurucu kimi nə işlədilir?

A) Doldurucu işlədilmir

- B) Möhkəm süxurlardan hazırlanmış və fraksiyalara ayrılmış qırmadaş
- C) Təmiz qum
- D) Yüksək möhkəmlikli portlandsement məhsulları
- E) Adi çınqıl

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

172. Betonun markası M1000 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B80
- B) B55
- C) B60
- D) B65
- E) B70

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

173. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 5 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz potaş (K₂CO₃) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

- A) 5-6%
- B) 6-8%
- C) 8-10%
- D) 10-12%
- E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

174. Maqnetit əsasında hazırlanan çox ağır betonun sıxlığı nə qədər olmalıdır?

- A) 2800-4000 kq/m³
- B) 1800-2000 kq/m³
- C) 2500-2800 kq/m³
- D) 1000-1500 kq/m³
- E) 800-1200 kq/m³

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

175. Yüksəkmöhkəmlikli işlədilən doldurucuların hazırlanmasında çöküntü süxurların sıxılmada möhkəmliyi nə qədər olmalıdır?

- A) 10 Mpa
- B) 40 MPA
- C) 20 Mpa
- D) 50 Mpa
- E) 80 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

176. Odadavamlı beton harda tətbiq edilir?

- A) Kimya müəssisələri sexlərində
- B) Nüvə reaktorlarında
- C) Sənaye binalarınının dəmir beton konstruksiyalarında
- D) Hidrotexniki tikililərin bəndlərində
- E) Bəzi sobaların fütərlənməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

177. Betonun markası M25 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B1
- B) B1,5
- C) B5
- D) B2,5
- E) B3,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

178. Sement-beton hansı yapışdırıcı maddədən hazırlanır?

- A) Portlandsement
- B) Əhəng
- C) Gips
- D) Epoksid
- E) Poliefir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

179. Dənələrinin ölçüsü 40-70mm olan çınqıl növü hansıdır?

- A) Orta
- B) İri
- C) Narım
- D) Xırda
- E) Çox xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

180. Normal bərkəyən portlandsement 42,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi çoxu nə qədər olmalıdır?

- A) 62,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa
- C) 42,5 Mpa
- D) 5 Mpa
- E) 4,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

181. Gips-beton hansı yapışdırıcı maddədən hazırlanır?

- A) Portlandsement
- B) Əhəng
- C) Gips
- D) Epoksid
- E) Poliefir

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

182. İri daşın xırdalanması zamanı başlanğıc materialın maksimal böyüklüyü nə qədər olur?

- A) 1200-1000 mm
- B) 300-100 mm
- C) 50-30 mm
- D) 70-30 mm
- E) 30-10 mm

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

183. Dövri işləyən dozatorlar necə idarə olunur? 1.Mexaniki 2.Əl ilə 3.Avtomatik 4.Yarımavtomatik

- A) 1,4
- B) 3,4
- C) 2,4
- D) 2,3
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

184. Ağ və əlvan portlandsementə aid olan variant hansıdır?

- A) Xüsusi protlansement klinkeri ilə gipsin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- B) Dəniz tikintilərində istismar edilən dəmir-beton konstruksiyaların aşınmasının qarşısını alan sement növüdür
- C) Bu yapışdırıcılar dekorativ sementlərə aiddir
- D) Adi portlandsement klinkeri ilə səthi-aktiv hidrofob əlavələrin birgə üyüdülməsindən alınan sementə deyilir
- E) Neft və qaz quyularını sementləmək üçün istifadə edilən portlandsement növüdür

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

185. Göstərilənlərdən hansı səyyar məhlulqarışdırıcılardır? 1.hazır yoğurumunun həcmi 900 l olan 2. hazır yoğurumunun həcmi 1800 l olan 3.hazır yoğurumunun həcmi 30 l olan 4.hazır yoğurumunun həcmi 65 l olan

- A) 2,3

- B) 1,3
- C) 2,4
- D) 3,4
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

186. Beton qarışığının 2-3 mərhələli üsulla hazırlanması texnologiyası hansı ardıcılıqla aparılır? 1. İri doldurucuların yüklənir 2. Trubulent qarışdırıcıda sement-qum məhlulu hazırlanır 3. qarışdırma prosesi aşağı sürətlə aparılır

- A) 1,2,3
- B) 1,3,2
- C) 2,3,1
- D) 2,1,3
- E) 3,2,1

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: Ə.M.Bələgözov. Monolit və yığma monolit dəmir-betondan bina və qurğuların tikintisinin texnologiyası. Bakı, 2011

187. Göstərilənlərdən hansı stasionar betonqarışdırıcılardır? 1.hazır yoğurumunun həcmi 800 l olan 2. hazır yoğurumunun həcmi 65 l olan 3.məhsuldarlığı 60m³/saat olan 4.məhsuldareliyi 5m³/saat olan

- A) 2,3
- B) 1,3
- C) 2,4
- D) 3,4
- E) 1,2

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: M.Ağayev. Meliorasiya və inşaat maşınları. Bakı, 2007

188. 50 və 25 markalı inşaat məhlulları üçün qumda olan gil və toz qatışıqlarının miqdarı nə qədər olmalıdır?

- A) 2%-ə qədər
- B) 3%-ə qədər
- C) 4%-ə qədər
- D) 5%-ə qədər
- E) 10%-ə qədər

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

189. Portlandsementə aktiv mineral əlavə kimi qarışdırılan opokaya aid xarakterik xüsusiyyət hansı variantda düzgün göstərilmişdir?

- A) Quru halda sıxlığı 700-750 kq/m³ olur
- B) Bu süxur trepelin çox sıx və bərk halda olan növüdür

C) Bu süxurlar vulkan püskürməsi zamanı xırda ölçülü lava hissəciklərinin tez soyumasından alınan tozaoxşar materialdır

D) Sıxlığı 500 kq/m^3 -ə qədər olur

E) Sıxlığı $1400\text{-}2500 \text{ kq/m}^3$ olur

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

190. Betonun bərkimə temperaturu mənfi 25 dərəcə olarsa sementin kütləsinə görə susuz potaş (K_2CO_3) duzunun faizlə miqdarı nə qədər olacaq?

A) 5-6%

B) 6-8%

C) 8-10%

D) 10-12%

E) 12-15%

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

191. Yolların birqatlı və ikiqatlı örtükləri üçün işlədilən sementin markası nə qədər olmalıdır?

A) 150

B) 100

C) 200

D) 500

E) 300

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

192. Normal bərkimən portlandsement 42,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

A) 22,5 Mpa

B) 32,5 Mpa

C) 42,5 Mpa

D) 5 Mpa

E) 4,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

193. Tələb olunan materialların çəkilməsi neçə mərhələdə aparılır?

A) İki

B) Bir

C) Üç

D) Dörd

E) Beş

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

194. Adi beton harda tətbiq edilir?

- A) Kimya müəssisələri sexlərində
- B) Nüvə reaktorlarında
- C) Sənaye binalarınının dəmir beton konstruksiyalarında
- D) Hidrotexniki tikililərin bəndlərində
- E) Bəzi sobaların fütərlənməsində

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

195. Yüksəkmöhkəmlikli betonda yapışdırıcı kimi nə işlədilir?

- A) Gips
- B) Hidravlik əhəng
- C) Anhidrit
- D) Romansement
- E) Belit sementi

Testin çətinlik dərəcəsi: Çətin

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

196. Normal bərkəyən portlandsement 52,5H 28 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

- A) 22,5 Mpa
- B) 32,5 Mpa
- C) 42,5 Mpa
- D) 52,5 Mpa
- E) 5,25 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

197. Dənələrinin ölçüsü 5-10mm olan çınqıl növü hansıdır?

- A) Orta
- B) İri
- C) Narım
- D) Xırda
- E) Çox xırda

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

198. Betonun markası M15 olarsa möhkəmliyə görə sinfi hansı olacaq?

- A) B1
- B) B1,5
- C) B2
- D) B2,5
- E) B3,5

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

199. Normal bərkliyən portlandsement 52,5B 2 günlük sıxılmada möhkəmlik həddi azı nə qədər olmalıdır?

A) 11 Mpa

B) 30 Mpa

C) 7 Mpa

D) 5 Mpa

E) 3 Mpa

Testin çətinlik dərəcəsi: Asan

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008

200. Təkmilləşdirilmiş yolların asası üçün işlədilən sementin markası nə qədər olmalıdır?

A) 150

B) 100

C) 200

D) 250

E) 300

Testin çətinlik dərəcəsi: Orta

İstinad: N.M.Ağabəyli. İnşaat materialları və məmulatları. Bakı,2008