**Beton-test**

1. **Požadavky na vlastnosti betonu jsou:**
2. trvanlivost
3. pevnost v tlaku
4. pružnost
5. **Mezi složky betonu patří:**
6. plnivo
7. vzduch
8. přísady
9. **Mezi výhody betonu nepatří:**
10. Tvrdost
11. Ohnivzdornost
12. Velká hmotnost
13. **Voda významně ovlivňuje:**
14. Zpracovatelnost betonové směsi
15. Pevnost betonu
16. Ohnivzdornost betonu
17. **Nejvyšší pevnost v tlaku má beton s označením:**
18. C 8/20
19. C 30/37
20. C 50/60
21. **Nejvhodnější poměr mezi drobným a hrubým kamenivem do betonu je:**
22. 20:80
23. 40:60
24. 40:40
25. **Správné barevné označení portlandského cementu je:**
26. zelené
27. černé
28. hnědé
29. **Správné barevné označení vysokopecního cementu je**
30. černé
31. modré
32. červené
33. **Správné ukládání betonové směsi:**
34. není dovoleno již zatuhlou směs před uložením upravit vodou
35. dřevěné bednění stačí navlhčit vodou
36. dřevěné bednění musíme natřít odformovávacím olejem
37. **Mezi způsoby zhutňování betonu patří:**
38. propichování
39. lisování
40. dusání
41. **Tuhnutí betonu v zimním období můžeme ovlivnit:**
42. Ohřevem vody na 100°C
43. Zvýšením dávkování cementu až o 10%
44. Použitím přísad
45. **Betonová směs se nesmí házet z výšky větší než:**
46. 1m
47. 1,5m
48. 0,5m