**Písemná část**

**Bourání svislých konstrukcí a zřizování nových otvorů**

**Správné řešení**

1. Před zahájením bouracích prací provedeme nejdříve:
2. oklepání omítky
3. úklid pracoviště
4. podpěrnou konstrukci
5. Mezi přípravné práce patří:
6. virtuální prohlídka
7. vizuální prohlídka
8. video prohlídka
9. Podpěrná konstrukce může být:
10. kovová nebo plastová
11. dřevěná nebo kovová
12. dřevěná nebo plastová
13. Svislé konstrukce bouráme vždy:

a) ze zdola nahoru

b) od prostřed

c) od shora dolů

1. Při bourání otvorů s rovným nadpražím musíme vždy nejdříve osadit:
2. bednění
3. nosníky
4. ramenáty
5. Nosníky musí být uloženy na zdivo minimálně:
6. 7cm
7. 15 cm
8. 30 cm
9. Při přestavbách budov se nejčastěji používají nosníky:
10. dřevěné
11. ocelové
12. hliněné
13. Zaklenutý otvor do 1 m můžeme vybourat:
14. najednou
15. po částech
16. jak chceme
17. Klenbu ve středu ukončíme:
18. blenákem
19. klenákem
20. plenákem
21. Klenbu zdíme (pevnost) na maltu:
22. vápennou
23. vápenocementovou
24. cementovou
25. Zaklenutý otvor širší než 1 m bouráme:
26. po částech
27. najednou
28. jak chceme
29. Kolik ocelových válcovaných nosníků se dává do zdi tlusté 45 cm:
30. 5
31. 1
32. 3
33. Nový nosník se musí ke stávajícímu zdivu řádně:
34. ukotvit
35. uklínovat
36. upnout
37. Při bourání nosného zdiva můžeme použít:
38. pneumatická kladiva
39. okružní pily
40. příklepové vrtačky
41. Vybourané zdivo musíme odstraňovat (BOZP):
42. okamžitě po vybourání
43. kdy chceme
44. až po dokončení bourání