**Normalizace v technické dokumentaci**

**Test –** správnou odpověď do připravené tabulky označte křížkem. V případě omylu chybnou odpověď vyčerněte a správnou označte křížkem. Bude-li u jedné otázky dvě začerněné odpovědi, počítá se tato otázka za chybně zodpovězenou.

1. **Označení ČSN je zkratka pro:**
   1. českou státní normalizaci
   2. českou státní normu
   3. českou normalizaci
   4. českou statistickou normalizaci
2. **Nejvýznamnějším výrobním výkresem je:**
   1. výkres součásti
   2. výkres výrobního postupu
   3. výkres montážního postupu
   4. grafický výpočet
3. **Jaký tvar a plochu má normalizovaný formát A0:**
   1. obdélník o ploše 1 m2
   2. čtverec o ploše 1 m2
   3. obdélník o ploše 1,24 m2
   4. čtverec o ploše 1,24 m2
4. **Velikost formátu výkresu je dána:**
   1. velikostí výkresového listu
   2. velikostí rámečku kreslící plochy
   3. velikostí výkresového listu danou značkou oříznutí
   4. velikostí papíru
5. **Menší normalizovaný formát vznikne z většího normalizovaného formátu:**
   1. odříznutím předepsaných částí z obou stran
   2. půlením delší strany
   3. půlením kratší strany
   4. půlením libovolné strany
6. **Všechny normalizované formáty, např. A4 jsou:**
   1. navzájem závislé
   2. podobné
   3. některé podobné, jiné závislé
   4. shodné
7. **Popisové pole je na výkrese umístěno:**
   1. v levém dolním rohu kreslící plochy
   2. v pravém dolním rohu kreslící plochy
   3. v pravém horním rohu kreslící plochy
   4. v libovolném rohu kreslící plochy
8. **Identifikační část popisového pole musí obsahovat vždy tyto údaje:**
   1. název výkresu, měřítko zobrazování, materiál, podpisy odpovědných pracovníků
   2. název výkresu, číslo výkresu, jméno majitele dokumentace
   3. název výkresu, měřítko zobrazení, materiál výrobku, název výkresu
   4. měřítko zobrazení, způsob promítání, číslo výkresu
9. **Popisové pole musí být:**
   1. na všech listech výkresů
   2. na všech listech výkresů nebo shodných dokumentech
   3. na výkresech dle uvážení zhotovitele
   4. pouze na výkresech součástí
10. **K popisování výkresů má být přednostně použito:**
    1. kolmé písmo
    2. libovolné velké čitelné písmo
    3. šikmé písmo
    4. písmo odpovídající druhu a určení výkresu
11. **Normalizované výšky písma jsou:**
    1. 3,5; 5; 8; 10; 14 mm
    2. 3,5; 5; 7; 10 mm
    3. 3; 6; 9; 12; 15 mm
    4. 2,5; 3,5; 5; 8; 10 mm
12. **Měřítko na výkrese slouží:**
    1. k zakreslení součásti jakékoliv velikosti
    2. ke snadnějšímu kótování
    3. k rychlému zakreslení součásti
    4. k rychlejší orientaci na výkrese
13. **Při kreslení v měřítku se nemění velikost:**
    1. délkových rozměrů
    2. kót
    3. rozměrů
    4. průměrů
14. **Určete, které měřítko pro zmenšení je normalizováno:**
    1. 1 : 2
    2. 2 : 1
    3. 1 : 4
    4. 4 : 1
15. **Určete, které měřítko pro zvětšení není normalizováno:**
    1. 1 : 25
    2. 25 : 1
    3. 1 : 2
    4. 2 : 1
16. **Při kreslení a kótování součásti v měřítku 1 : 2:**
    1. nakreslíme součást v měřítku 1 : 2 a kóty zapíšeme poloviční
    2. nakreslíme součást v měřítku 1 : 1 a kóty zapíšeme poloviční
    3. nakreslíme součást v měřítku 1 : 2 a kóty zapíšeme nezměněné
    4. nakreslíme součást v měřítku 1 : 1 a kóty zapíšeme dvojnásobné
17. **Součást dlouhá 80 mm bude mít na výkrese v měřítku 2 : 1 okótovanou délku:**
    1. 160 mm
    2. 40
    3. 80
    4. 80 mm