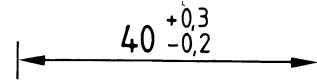


1. Welche Aussage ist falsch?
- A Das Mindestmaß ist immer kleiner als das Höchstmaß.
 - B Das Höchstmaß ist immer größer als das Nennmaß.
 - C Nennmaß und oberes Abmaß ergeben zusammen das Höchstmaß.
 - D Mindestmaß und Maßtoleranz ergeben zusammen das Höchstmaß.

2. Welche Aussage zur dargestellten Bemaßung ist falsch?



- A Der Wert 0,3 ist das obere Abmaß.
- B Der Wert 0,2 ist das untere Abmaß.
- C Die Maßtoleranz beträgt 0,3.
- D Der Wert 40 ist das Nennmaß.

3. Bei welcher Maßangabe ist die Toleranz am größten?
- A $35 +0,2/+0,6$
 - B $40 -0,1/+0,3$
 - C $50 -0,8/-0,1$
 - D $60 +0,5$

4. Ein Werkstück soll auf keinen Fall kleiner als das Nennmaß werden. Welche Toleranzangabe erfüllt diese Bedingung?

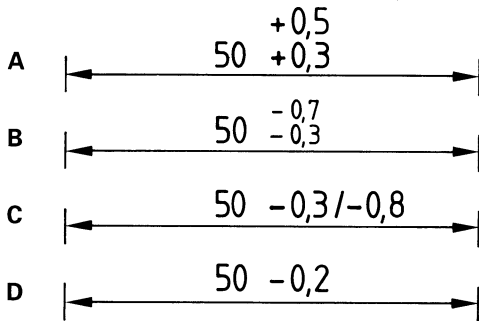
- A $30 +0,3$
- B $30 \begin{matrix} -0,3 \\ -0,6 \end{matrix}$
- C $30 -0,2/+0,3$
- D $30 -0,5$

5. Welche Aussage ist richtig?
Bei der Angabe $40 +0,1/+0,3$ ist
- A das Mindestmaß 39,9
 - B das Höchstmaß 40,1
 - C die Maßtoleranz 0,3
 - D das Höchstmaß 40,3

6. Wie groß ist die Maßtoleranz bei dem Maß $40 -0,3/+0,2$?

- A 0,2
- B 0,3
- C 0,4
- D 0,5

7. Welche Bemaßung ist nicht normgerecht?



8. Welche Aussage über das Maß $80 -0,2$ trifft zu?

- A Das Nennmaß beträgt 80.
- B Das Höchstmaß beträgt 80,2.
- C Das Mindestmaß beträgt 80,2.
- D Das obere Abmaß beträgt 0,2.

9. Welche Aussage ist richtig?
- A Bei den Allgemeintoleranzen gibt es nur einen Genauigkeitsgrad.
 - B Die Allgemeintoleranzen gelten nur, wenn die Zeichnung einen Hinweis auf DIN ISO 2768 enthält.
 - C Die Allgemeintoleranzen gelten zusätzlich zu den Abmaßen in der Zeichnung.
 - D Wenn keine Abmaße angegeben sind, gelten immer die Allgemeintoleranzen.

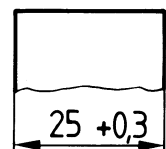
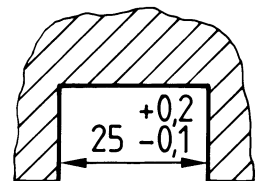
10. Welche Aussage über Allgemeintoleranzen ist falsch?

- A Bei Allgemeintoleranzen gibt es zwei Genauigkeitsgrade.
- B Die Allgemeintoleranzen sind von fein bis sehr grob abgestuft.
- C Die Beträge von oberem und unterem Abmaß sind gleich groß.
- D Die Toleranzen sind bei großen Nennmaßen größer als bei kleinen Nennmaßen.

11. Welche Aussage zur Übermaßpassung trifft zu?
- A Das Maß des Außenteils ist größer als das Maß des Innenteils.
 - B Die Toleranzfelder des Außenteils und des Innenteils überschneiden sich.
 - C Das Maß des Außenteils ist kleiner als das Maß des Innenteils.
 - D Keine Antwort ist richtig.

12. Welche Aussage ist richtig?

- A $+0,3$ gibt das untere Abmaß an.
- B Es handelt sich um eine Übermaßpassung.
- C Dargestellt ist eine Übergangspassung.
- D Dargestellt ist eine Spielpassung.



1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.

Name: _____ Klasse: _____ Datum: _____ Bewertung: _____