

Tekniskt Prov

Flygplanstyp: Reg:

Namn: Datum:

Provet utförs med flyghandbok och lastningsinstruktion. Det är utfört som en normal flygning med frågorna i ungefärlig kronologisk följd som de dyker upp under flygningen. Lycka till!

1. Vad är motorns oljevolym och hur markeras minsta volym man bör flyga med?
.....
.....
2. Hur många dräneringspunkter för bränsle finns på flygplanet och var sitter de?
.....
.....
3. Vad är minsta tillåtet oktantal för bränslet och vilken bränsletyp skall användas?
.....
.....
4. Ange max utnyttjbar bränslemängd:
5. Du ska flyga med en kompis. Er medelvikt är 60 kg och ni har 10 kg baggage.
Ange max startvikt och hur mycket bränsle ni kan ta med er.
.....
.....
6. Ange max tillåtet varvtalsfall på magneterna vid magnetkontrollen:
7. Ni ska starta från ett torrt kortklippt gräsfält beläget på havsytans nivå.
Det blåser 10 knop rak sidvind. Ange erforderlig banlängd:.....
.....
8. Ange normalt klaffläge vid start:
9. Ange normal stigningshastighet:
10. Ange fart för bästa stigningshastighet och fart för bästa stigningsvinkel:
.....
11. Ange stallfart vid max flygvikt och vingklaffar 0°
0° bankning :..... 60° bankning

12. Ange normalt marschvarvtal, fart och bränsleförbrukning:

13. Vad gör du för åtgärder vid en motorstörning under flygning?.....

14. Du sjunker med hög fart ned mot landningsflygplatsen.
 Ange max tillåten fart V_{NE} :
15. På lägre höjd finns kraftig turbulens. Du sänker farten under max
 manöverfart V_A som är:
16. Vad är maxfart för utfällning av vingklaffar och hur är den markerad på
 fart-mätaren?
17. Ange max utprovad sidvindskomponent vid start och landning med
 0° resp full klaff?

18. Efter 2 timmars flygtid ska ni landa på ett torrt, hårt, kortklippt gräsfält
 beläget på havsytans nivå. Du har 10 knops motvind och banlutningen är noll.
 Ange landningsvikt och erforderlig landningssträcka:
19. Beskriv förfarandet vid sidvindslandning:
-

RÄTTAT: