

ΑΛΑΤΟΝΕΡΟ**ΥΓΡΟ****ΕΛΑΦΡΕΣ
ΑΠΟΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ****ΒΑΡΙΕΣ
Μ.Ε.Κ.****ΣΤΙΛΒΩΣΗ****A. ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΚΕΝΩΝ**

1. Το _____ έχει διαβρωτική επίδραση στις εξωτερικές επιφάνειες του α/φους και πρέπει να αφαιρείται αμέσως με καθαρισμό.
2. Τα καθαριστικά για «_____ χρήσεις» δεν είναι ούτε εύφλεκτα ούτε τοξικά.
3. Τα σαπούνια και τα συνθετικά απορρυπαντικά χρησιμοποιούνται για «_____ χρήσεις».
4. Τα κατάλοιπα καυσαερίων, τα ξεραμένα γράσα, χρειάζονται καθαριστικά για «_____ χρήσεις».
5. Η αφαίρεση σκόνης, λάσπης, χρειάζονται καθαριστικά για «_____ χρήσεις».
6. Με το _____ καθαρίσμα αφαιρούνται τα λάδια, τα γράσα, τα ανθρακώματα και οι περισσότερες βρωμιές.
7. Η _____ ξαναδίνει στιλπνότητα στις βαμμένες ή άβαφτες επιφάνειες του αεροπλάνου.
8. Η _____ ή μεθυλοαιθυλοκετόνη είναι ένα διάλυμα καθαρισμού μεταλλικών επιφανειών και θεωρείται κατάλληλο για τον _____ μικρής έκτασης επιφανειών.
9. Τα διαλυτικά ή και τα γαλακτώματα χρησιμοποιούνται για «_____ χρήσεις».
10. Η _____ χρησιμοποιείται επίσης για την αφαίρεση της οξείδωσης και διάβρωσης.

B. ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

1. **Επιλέξτε ποιες από τις παρακάτω προτάσεις που αφορούν την κηροζίνη, είναι σωστές.**
 - α) η κηροζίνη δεν ανακατεύεται με διάφορα διαλύματα
 - β) η κηροζίνη εξατμίζεται εύκολα
 - γ) η κηροζίνη ανακατεύεται με διάφορα διαλύματα
 - δ) η κηροζίνη δεν εξατμίζεται εύκολα
 - ε) η κηροζίνη αφήνει ένα λεπτό στρώμα στην καθαρισμένη επιφάνεια
 - στ) το στρώμα της κηροζίνης δεν μπορεί να αφαιρεθεί
2. **Με αυτό τον καθαρισμό αφαιρούνται τα λάδια, τα γράσα, τα ανθρακώματα και οι περισσότερες βρωμιές.**
 - α) υγρό
 - β) ξηρό
 - γ) στίλβωση
3. **Στον καθαρισμό αυτό η χρήση των καθαριστικών υγρών γίνεται με ψεκασμό ή πανιά και στη συνέχεια ακολουθεί ξέπλυμα με νερό «υπό πίεση».**
 - α) υγρό
 - β) ξηρό
 - γ) στίλβωση

4. Στον καθαρισμό αυτό η χρήση καθαριστικών γίνεται με ψεκασμό και πανιά και στη συνέχεια ακολουθεί αφαίρεση με καθαρά και στεγνά πανιά.
- α) υγρό
 - β) ξηρό
 - γ) στίλβωση
5. Ξαναδίνει στιλπνότητα στις βαμμένες και άβαφτες επιφάνειες.
- α) υγρός καθαρισμός
 - β) ξηρός καθαρισμός
 - γ) στίλβωση του α/φους
6. Χρησιμοποιείται επίσης για τη αφαίρεση της οξείδωσης και της διάβρωσης. (2 επιλογές)
- α) υγρός καθαρισμός
 - β) ξηρός καθαρισμός
 - γ) στίλβωση
7. Επιλέξτε τις προτάσεις που σχετίζονται με τον καθαρισμό του κινητήρα.
- α) ο καθαρισμός του κινητήρα έχει μεγάλη σπουδαιότητα και πρέπει να είναι τέλειος
 - β) ο καθαρισμός αρχίζει από το χαμηλότερο σημείο και συνεχίζεται προς τα πάνω
 - γ) μετά τον καθαρισμό του κινητήρα πρέπει να ακολουθήσεις λίπανση
 - δ) το καθαριστικό που θα χρησιμοποιηθεί πρέπει να είναι αποδεκτό από τον κατασκευαστή
 - ε) σε πολλές περιπτώσεις είναι πιθανό να απαιτείται η χρήση ειδικής συσκευής καθαρισμού
 - στ) δεν ενδείκνυται η χρήσης συρματόβουρτσας ή γυαλόχαρτου
 - ζ) ο καθαρισμός αρχίζει από το ψηλότερο σημείο και συνεχίζεται προς τα κάτω
8. Χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό επιφάνειας ακριβώς πριν από την χρώση.
- α) αλειφατική νάφθα
 - β) αρωματική νάφθα
9. Είναι τοξική και προσβάλλει τα ακρυλικά και ελαστικά υλικά.
- α) αλειφατική νάφθα
 - β) αρωματική νάφθα
10. Είναι καθαριστικά «γενικής χρήσεως» για τα α/φη. (2 επιλογές)
- α) διαλύματα
 - β) υδάτινα γαλακτώματα
 - γ) κηροζίνη
 - δ) απορρυπαντικά
11. Τα υλικά αυτά διαλύονται στο νερό ή στο λάδι.
- α) διαλύματα
 - β) υδάτινα γαλακτώματα
 - γ) κηροζίνη
 - δ) απορρυπαντικά
12. Πρέπει να χρησιμοποιούνται με μεγάλη προσοχή.
- α) γυαλόχαρτα
 - β) χημικά καθαριστικά
 - γ) υδάτινα γαλακτώματα
 - δ) υλικά «μαλακής» απόξεσης

Γ. Σωστό ή Λάθος

1. Υπάρχουν καθαριστικά τα οποία είναι κατάλληλα για «μαλακό» καθαρισμό μόνο ακαθαρσιών κι όχι για την αφαίρεση διαβρώσεων.

ΣωστόΛάθος
2. Οι περιοχές που είναι χρωματισμένες με σκοτεινά χρώματα (π.χ. η οθόνη του ραντάρ) καθαρίζονται μόνο όταν υπάρχει ανάγκη και ποτέ δεν τρίβονται με σκληρές βούρτσες.

ΣωστόΛάθος
3. Οι επιφάνειες πάνω από κεφαλές ηλών πρέπει να γίνεται με σκληρό τρίψιμο.

ΣωστόΛάθος
4. Μετά από καθαρισμό, τα χημικά δεν χρειάζεται να αφιρούνται ή να εξουδετερώνονται.

ΣωστόΛάθος
5. Ο καθαρισμός και η διατήρηση της καθαριότητας του α/φους έχουν μεγάλη σπουδαιότητα σε ότι αφορά τη συντήρηση και την εμφάνισή του.

ΣωστόΛάθος
6. Η **στίλβωση** δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αφαίρεση της οξείδωσης και διάβρωσης.

ΣωστόΛάθος
7. Οι **πλαστικές επιφάνειες** πρέπει να πλένονται με σαπούνι και νερό και να καθαρίζονται με απορροφητικό βαμβάκερο ύφασμα ή δέρμα δορκάδας.

ΣωστόΛάθος
8. Μετά τον καθαρισμό, το α/φος δεν είναι απαραίτητο να λιπανθεί.

ΣωστόΛάθος
9. Επειδή οι πλαστικές επιφάνειες είναι ευαίσθητες, το ύφασμα ή το δέρμα δορκάδας πρέπει να είναι τελείως ξηρά.

ΣωστόΛάθος
10. Τα διαλύματα του ξηρού καθαρισμού δεν προτιμώνται από την κηροζίνη.

ΣωστόΛάθος
11. Η **αρωματική νάφθα** είναι τοξική.

ΣωστόΛάθος
12. Οι περιοχές που είναι χρωματισμένες με **σκοτεινά χρώματα** (π.χ. οθόνη Radar) θα πρέπει να καθαρίζονται τακτικά.

ΣωστόΛάθος
13. Η **στίλβωση** ξαναδίνει τη **στιλπνότητα στις βαμμένες ή άβαφτες επιφάνειες** του αεροπλάνου και γίνεται συνήθως πριν το καθαρισμό του α/φους.

ΣωστόΛάθος
14. Σκόνη και ακαθαρσίες αιωρούμενες στο εσωτερικό του α/φους δεν είναι ιδιαίτερα ενοχλητικές κι επικίνδυνες.

ΣωστόΛάθος

15. Το αλατόνερο δεν έχει διαβρωτική επίδραση στις εξωτερικές επιφάνειες του α/φους και δεν χρειάζεται να αφαιρείται αμέσως με καθαρισμό.

Σωστό

Λάθος

Δ. Συμπλήρωση κενών

ΚΗΡΟΖΙΝΗ

ΒΑΘΜΟΣ

ΣΤΙΛΒΩΣΗ

ΞΗΡΟΣ

ΥΓΡΟΣ

ΑΛΚΟΟΛ

ΟΞΕΙΔΩΣΗΣ

ΛΑΔΙ

ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΑ

ΑΝΑΦΛΕΞΕΩΣ

ΓΑΖΑΣ

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΞΗΡΑ

1. Η _____ ανακατεύεται με διάφορα διαλύματα τύπου γαλακτώματος και χρησιμοποιείται για να μαλακώσεις _____ προστατευτικά επιστρώματα.
2. Το στρώμα της κηροζίνης μπορεί να αφαιρεθεί με διαλύματα _____, με _____ ή με μίγματα απορρυπαντικών.
3. Μετά την ολοκλήρωση του καθαρισμού απαιτείται η επάλειψη των χαλύβδινων εξαρτημάτων με προστατευτικό _____ για την αποφυγή της _____ τους από τον ατμοσφαιρικό αέρα.
4. Μια γενική απαίτηση για όλα τα διαλυτικά καθαριστικά που χρησιμοποιούνται στα αεροπλάνα είναι ο _____ να μην είναι μικρότερος από 115°F (46°C)
5. Έδρανα και κομβία αξόνων απαιτούν ιδιαίτερη προσοχή κατά τον καθαρισμό τους, ο οποίος συνήθως γίνεται με τη χρήση _____ εμποτισμένης με _____.
6. Υπάρχουν τρεις τρόποι καθαρισμού στο εξωτερικό μέρος του α/φους οι οποίοι είναι, ο _____ καθαρισμός, ο _____ καθαρισμός και η _____ του α/φους.