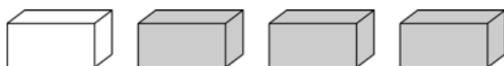


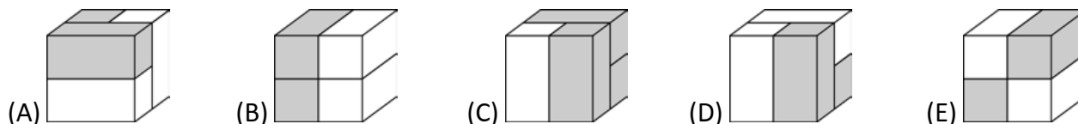
## Επίπεδο 1: Για μαθητές Γ' και Δ' Δημοτικού

### Ερώτηση 3 πόντων (2021\_01)

Ο Ερρίκος έχει 4 τούβλα:

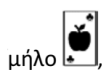


Ποιος από τους κύβους που φαίνεται παρακάτω μπορεί να φτιαχτεί με τα 4 τούβλα του;



### Ερώτηση 4 πόντων (2021\_09)

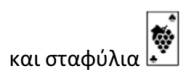
Η Νικόλ έχει 3 διαφορετικά είδη καρτών σε ένα παιχνίδι:



μήλο

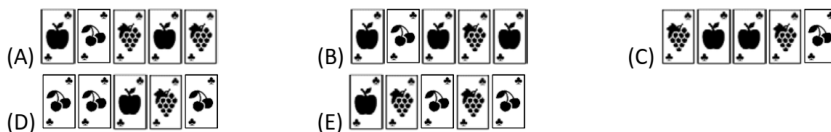


κεράσι



και σταφύλια

Επιλέγει 2 κάρτες από το σετ και ανταλλάσσει τις θέσεις τους. Θέλει να τακτοποιήσει όλες τις κάρτες με το ίδιο φρούτο τη μία δίπλα στην άλλη. Για ποιο σύνολο καρτών αυτό δεν είναι δυνατό;

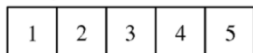


### Ερώτηση 5 πόντων (2021\_17)

Η Εύα έχει τα 5 πιο κάτω αυτοκόλλητα:



Κόλλησε ένα από αυτά σε κάθε ένα από τα 5 τετράγωνα αυτού του πίνακα:



έτσι ώστε

★ δεν βρίσκεται στο τετράγωνο 5,

🍏 είναι στο τετράγωνο 1, και

🌸 είναι δίπλα από τα 🟦 και 🟩.

Σε ποιο τετράγωνο κόλλησε το λουλούδι η Εύα;

- (A) 1      (B) 2      (C) 3      (D) 4      (E) 5