ΒΕΦΕ: ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Όνομα\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Βαλτε νερό σε ένα μπρίκι, ανάψτε το μάτι, βάλτε το μπρίκι από πάνω και παρατηρήστε.

Οι Φυσικοι παρατηρούν με λεπτομέρεια στον χώρο και το χρόνο. Ψάχνουν μικρές λεπτομέρειες στον χώρο αλλα και να διακρίνουν φάσεις, αλλαγές στον χρόνο.

Σκεφτείτε με πόσους τρόπους μπορειτε να παρατηρήσετε:

Α) να δώσετε κάθε δυνατη λεπτομέρεια (ίσως και με τη βοηθεια φωτογραφιών)

Β) να αφησετε τη φαντασία σας να φτιάξει αναλογίες

Γ) να στραφειτε στη λιτοτητα: ποια είναι τα κύρια σημεία

Δ) να διαβασετε στην βικιπαιδεια ή σε καποιο βιβλιο τι θα «έπρεπε» να δειτε (να σας πουνε τι να δειτε)

Ε) να φερετε και άλλους στο παιγνιδι: προσωπικά συμβάντα, άλλο συνειρμικό υλικό, «ήρωες» που θα μπορούσαν να εξηγήσουν τι συμβαίνει

Εγω σας προτεινω να ακολουθήσετε τις εξης ερωτήσεις ως οδηγους των καταγραφών σας, από την αρχή μέχρι αρκετά αφου έχει ξεκινήσει ο αχνός:

1. Τι σχήματα ξεχωρίζουν; Γεννιέται κάτι ή χάνεται;
2. Πηγαίνει η κινηση προς τα κάπου; Ερχεται από κάπου;
3. Πώς αλλοιως μπορούμε να προχωρησουμε την προσεκτική μας παρατήρηση;

Χρησιμοποιηστε το πισω μέρος της κολας για να γράψετε. Αν χρειάζεστε και άλλο χαρτι, να το προσθέσετε.