

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

1.- Llista de paraules: gripau - argila - eucaliptus - granit - aranya - guix - sabater - pardal - galena - esquiroi - rovelló - quars - tisoreta - grèvol - talc - llevat - cadenera - peixet de plata - teix - còdol - garric - calcita - escurçó - flamenc - cirerer - roquissar - fredolic - trencapinyes - guilla - pastanaga - senglar - avet - carlet - escanyapolls - mallerenga - conglomerat - gírgola.

1.1.- Escolliu i escriviu a continuació el nom de quatre ocells: .....

1.2.- Escolliu i escriviu el nom de tres minerals: .....

1.3.- Escolliu i escriviu el nom de tres arbres: .....

1.4.- Escolliu i escriviu el nom de tres bolets: .....

1.5.- Escolliu i escriviu el nom de tres mamífers: .....

2.- Explica dues de les diferències que hi ha entre un animal i un vegetal: .....

3.- Llegeix els tres paràgrafs següents i contesta les qüestions que hi ha a continuació:

1r.) Nearly three quarters of the earth is covered with water. Water heats up more slowly than land, but once it is warm it takes longer to cool down. On the moon, where is no water, the temperature at night falls quite quickly and night is much colder than day. This also happens in inland deserts, hundreds of miles from any sea.

2n.) When Ann Bostock joined British Caledonian Airways as a pilot in the summer of 1976, she was their first woman pilot. Her father and brother took up flying as a hobby, and she got her private pilot's licence after graduating from Oxford. While she studied for her commercial pilot's license she worked as a flying instructor and then an air-taxi pilot.

3r.) The female emperor penguin lays only on egg each year. She gives it to the male, who puts it on his feet and covers it with a special pouch. The female then goes to the sea, perhaps many kilometres from the male, and does not return for three months. The male stands in the cold, with no food. When the egg hatches, the female comes back and her thin, weak mate goes off to feed.

3.1.- Quin text tracta del comportament d'un animal? .....

3.2.- Què fan els mascles d'aquesta espècie? .....

3.3.- La protagonista d'un dels paràgrafs, on va estudiar? .....

3.4.- Que hi ha al nostre planeta que ajuda a regular les temperatures diürnes i nocturnes, i en canvi no hi és al nostre satèl·lit? .....

3.5.- Tradueix les paraules següents: egg = \_\_\_\_\_ - land = \_\_\_\_\_ - sea = \_\_\_\_\_ - earth = \_\_\_\_\_ - summer = \_\_\_\_\_ - food = \_\_\_\_\_ - to fly = \_\_\_\_\_ - to come back = \_\_\_\_\_ - hobby = \_\_\_\_\_ - to take up = \_\_\_\_\_ .

4.- L'any 1989 la nau "Voyager" de la NASA va descobrir, entre d'altres, els satèl·lits de Neptú: Nereida, Larisa i Proteo. El primer, de 400 km de diàmetre, es troba a una distància de 5.509.000 km del planeta; el segon satèl·lit, amb un radi que només és la meitat del primer, es troba a 74.000 km, i el tercer, Proteo amb un radi 10 km més gran que el de Nereida, està a uns 118.000 km de Neptú.

4.1.- Quin és el radi de Larisa? .....

4.2.- Quin és el diàmetre de Nereida? .....

4.3.- Quants anys fa que coneixem aquests satèl·lits de Neptú? .....

4.4.- Quantes vegades està més lluny de Neptú Nereida que Proteo? .....

[podeu fer les operacions al darrere d'aquest full]