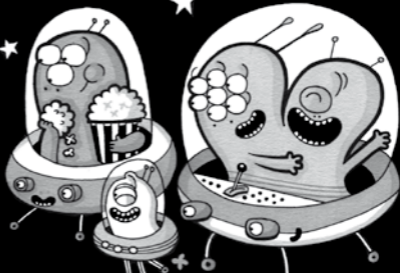




Vann du också? Arlas och Kamratpostens Svar på allt-tävling är avgjord. Kolla på mjölkpaketet eller gå in på KPwebben och se om du finns med bland de 17 pristagarna.



Vilket var det första tv-programmet som visades någonsin?

Josefine, 12 år och Martin, 8 år, Täby

Svar: Det beror på vad man menar med program. Under 1920-talet pågick flera parallella försök med att skicka och ta emot ljudlösa tv-bilder. 1930 sändes en hästkapplöpning med både ljud och bild i England. Det var troligen det första "riktiga" tv-programmet. Men nästan ingen hade tv då, så det var ju kanske lite onödigt.../KP

Finns det flytande vatten på Saturnus?

Astrid, 9 år, Grankulla, Finland

Svar: Nej. Saturnus består nästan bara av gaserna väte och helium i olika former. Men på åtminstone en av planetens minst 60 månar – Enceladus – finns det flytande vatten. Där skulle det alltså kunna finnas liv.../KP

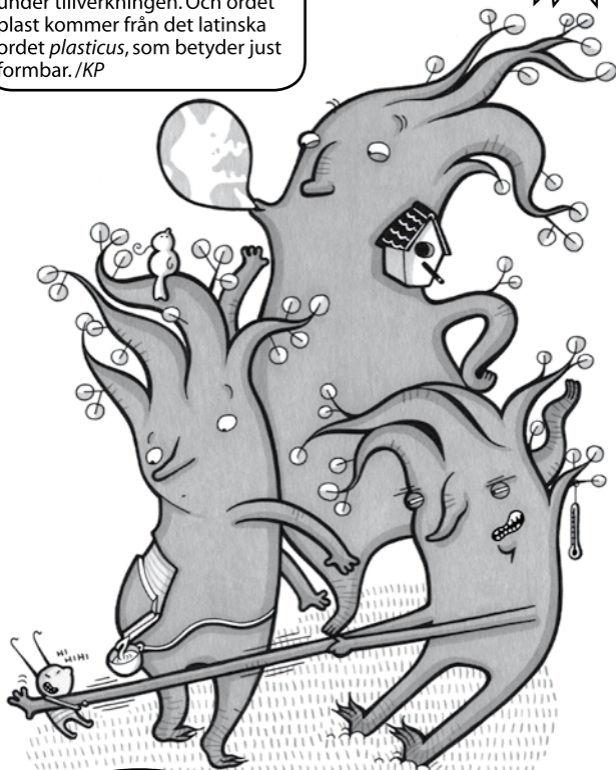


Vann du också? Arlas och Kamratpostens Svar på allttävling är avgjord. Kolla på mjölkpaketet eller gå in på KPwebben och se om du finns med bland de 17 pristagarna.

Svar: Nästan alla plaster görs av ämnen som man får från petroleum (råolja). Men det finns några få plaster i naturen. Naturgummi, till exempel, som oftast utvinns ur gummiträd. Alla plaster är formbara någon gång under tillverkningen. Och ordet plast kommer från det latinska ordet *plasticus*, som betyder just formbar. /KP

Vad är plast gjort av?

Sanna, 10 år,
Vällingby



Vilken är jordens medeltemperatur?

Daniel, 13 år, Vendelsö

Svar: Lite över 14 plusgrader. Den har ökat med ungefär en halv grad de senaste 100 åren. I Sverige är medeltemperaturen cirka fyra plusgrader. Hos oss har den ökat lite snabbare än genomsnittet. /KP

Vann du också?

Arlas och Kamratpostens Svar på allt-tävling är avgjord. Kolla på mjölkpaketerna eller gå in på KPwebben och se om du finns med bland de 17 pristagarna.

Svar: Det är lite olika, för det finns 17 olika pingvinarter. Men kejsarpingvinen, som lever i världens kallaste områden på Antarktis, klarar lätt 60 minusgrader. Det är den täta och oljiga fjäderskruden samt ett tjockt lager fett under huden som skyddar kejsarpingvinen mot iskylan. När det blir kallare än 60 minus kan man säga att kejsarpingvinen fryser. För då går det åt väldigt mycket energi bara för att hålla värmen. Men den kan överleva kyla ner till minus 90 grader. /KP

När börjar pingviner frysa?

David, 10 år,
Stockholm



VAD MYCKET
KLÄDER DU HAR
PÅ DIG...

OCH?

Vilket är Sveriges mest använda ord?

Anna, 11 år,
Bromma

Svar: Och. Andra mycket vanliga ord är *i*, *att*, *det*, *som*, *en*, *på*, *är*, *av* och *för*. Det vanligaste ordet med fler än fyra bokstäver är *eller*. Enligt en undersökning från förra året är den vanligaste ordkombinationen *det är* och den vanligaste meningen *Jag vet inte*. /KP