



Fråga 1

Kontroll 1

Malmblocket som är rest på Malmtorget är hämtat i Strömsmalmen på 145 meters-nivån. På denna plats vägdes all malm innan den kördes ut till de olika bruken. Hur mycket väger Malmblocket?

1. 7 ton

X. 11 ton

2. 15 ton



Fråga 2

Kontroll 1

Före krutets tid användes bränslekrävande tillmakningsmetod (eldning) för utvinning av malm, hur många m^3 ved i genomsnitt krävs för att utvinna ett ton malm?

1. 5m^3

X. 10m^3

2. 15m^3



Fråga 3

Kontroll 1

Sveriges första ångmaskin en s.k. eld och luft maskin byggd av Mårten Triewald i Dannemora. Maskinen startades 1728 men den svarade inte mot förväntningarna med ideliga driftstopp och kom allt mer ur bruk och 1732 upphörde driften, maskinhuset finns kvar än i dag.

Men hur många liter vatten pumpade den upp ur gruvan på en timme?

1. 17000 liter

X. 32000 liter

2. 58000 liter



Fråga 4

Kontroll 3

Vilket företag inledde AB Volvo samarbete med 1979?

1. Ford

X. Daf

2. Renault



Fråga 5

Kontroll 3

Vilket år blev periodisk kontrollbesiktning obligatorisk för alla registrerade motorfordon och släpvagnar, som utförs av AB Svensk Bilprovning?

1. 1965

X. 1966

2. 1967



Fråga 6

Kontroll 3

Vad heter SAAB:s militära stridsflygplan mer än Saab J35?

1. Vigen

X. Lansen

2. Draken



Fråga 7

Kontroll 6

År 1955 ordnades en rådgivande folkomröstning för införande av högertrafik i Sverige, hur många i procent, röstade för högertrafik? (1,6% blanka röster)

1. 15,5%

X. 32,3%

2. 52,7%



Fråga 8

Kontroll 6

Trofén Novemberkåsan tilldelas den förare som har 3 inteckningar. Den 5:e kåsan (1937-1959) erövrades av en Uppländsk förare, vilken?

1. Roine Lööv

X. Gunnar Johansson

2. Bill Nilsson



Fråga 9

Kontroll 6

Hur hög hastighet får ett fordon med hjulringar av järn eller annat hårt material framföras på väg?

1. 10 km/tim

X. 20 km/tim

2. Nej, det är inte tillåtet.



Fråga 10

Kontroll 7

Ett arbetsmoment i uppsättning av en vävstol kallas "Solva". Vad gör man då?

1. Man använder en solv när man trär varpen genom slagbommen.
- X. Man förbinder solvskaften via lattor till tramporna.

2. Man trär varptråden genom solven.



Fråga 11

Kontroll 7

Den första Majblomman kostade 10 öre och såldes i 139000 exemplar, intäkterna gick till de tuberkulossjuka, vilket år såldes de första majblommorna (som var blå)?

1. 1907

X. 1912

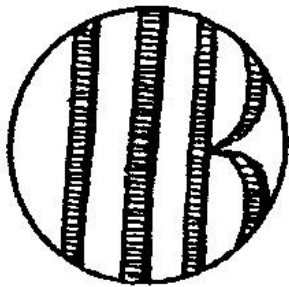
2. 1917

Fråga 12

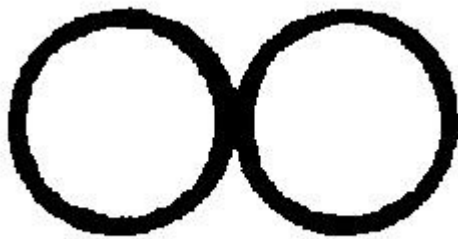
Kontroll 8

Vilket är Österbybruks järnmärke?

1.



X.



2.





Skiljeprov

Hur många muttrar är det i burken? Skriv in svaret på Kontrollkortet.

Rätt antal = 164st