**Overføringselementer/transmisjoner**

**Konkurranse.**

Hvor mange overføringselementer/transmisjoner har en Bil?

<https://www.youtube.com/watch?v=fplEc51KLQ8>

<https://www.youtube.com/watch?v=Rm6grXvyX6I>

Se filmen og noter ned hvor mange overføringselementer/transmisjoner en bil har, noter ned hva dere trur dette heter på bilen. Eksempel på en er vindusheiser.

Flere dere finner jo flere poeng får dere.

**Maskinelementer, Industriskolen**

**Transmisjoner**

52. Hvordan endrer man utveksling mellom kjeder?

53. Hva er fordel med kjededrift?

54. Hva er viktig når man monterer kjedehjul/løpehjul?

**Kjeder og reimer**

55. Hva er generell fordel med reimdrift?

56. Hva er fordelen med tannreim?

57. Hva er bakdelen med flatreim?

58. Hva må man huske ved montering av reimer?

59. En kilereim må ikke gå i bunnen av sporet på kilereimskiva, Hvorfor?

60. Om drivende hjul (motorhjul) er større en det som skal drives. Går hastigheten opp eller ned?

**Arbeidsoppgave**

61. Løs arbeidsoppgave

Inndelinger av koblinger

62. Hva er friksjon kobling?

63. Nevn to fordeler med friksjon kobling

64. Hva er hydrodynamisk kobling?

65. Hva er faste koblinger?

**Tannhjulsoverføring**

66. Hva er tannhjulsoverføringer?

67. Nevn to tannhjulsdrev.

**Arbeidsoppgave**

68. Løs oppgaven

**Kontrollspørsmål**

69. Når skal kjede og reimdrift brukes?