

<div> <div>QUARKS</div> <div>LEPTONS</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈2.3 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>2/3</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>u</div> <div>up</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈1.275 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>2/3</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>c</div> <div>charm</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈173.07 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>2/3</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>t</div> <div>top</div> </div>	<div> <div>0</div> <div>0</div> <div>1</div> </div> <div>g</div> <div>gluon</div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈126 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>0</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>0</div> </div> </div> <div> <div>H</div> <div>Higgs boson</div> </div>
	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈4.8 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>-1/3</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>d</div> <div>down</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈95 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>-1/3</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>s</div> <div>strange</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>≈4.18 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>-1/3</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>b</div> <div>bottom</div> </div>	<div> <div>0</div> <div>0</div> <div>1</div> </div> <div>γ</div> <div>photon</div>	
	<div> <div> <div>mass →</div> <div>0.511 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>-1</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>e</div> <div>electron</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>105.7 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>-1</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>μ</div> <div>muon</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>1.777 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>-1</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>τ</div> <div>tau</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>91.2 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>0</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1</div> </div> </div> <div> <div>Z</div> <div>Z boson</div> </div>	
	<div> <div> <div>mass →</div> <div><2.2 eV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>0</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>ν_e</div> <div>electron neutrino</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div><0.17 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>0</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>ν_μ</div> <div>muon neutrino</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div><15.5 MeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>0</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1/2</div> </div> </div> <div> <div>ν_τ</div> <div>tau neutrino</div> </div>	<div> <div> <div>mass →</div> <div>80.4 GeV/c²</div> </div> <div> <div>charge →</div> <div>±1</div> </div> <div> <div>spin →</div> <div>1</div> </div> </div> <div> <div>W</div> <div>W boson</div> </div>	<div>GAUGE BOSONS</div>