**Ondorengo esaldiak zuzenak al dira?**

1. Indarra hitza eguneroko bizitzan eta zientzian esanahi berdinarekin erabiltzen dugu.
2. Indarra da izerdia
3. Imanak iltzea erakartzen eta iltzeak imana.
4. Sokatiran gabiltzanean talde batek irabazten du. Indar gehiago egin du.
5. Indarra adierazteko nahikoa da adieraztea handia den ala txikia den.
6. Indarra adierazteko norabidea, norantza, non aplikatzen den eta indarraren magnitudea adierazi behar dira.
7. Materiak pisua du.
8. Pisua materiaren propietatea da.
9. Pilota bat bertikalki jaurtikitzen dugu gorantz. Gorputzaren gainean eragiten duten indarrak igotzen ari denean, punturik altuenean dagoenean eta jaisten ari denean ezberdinak dira.
10. Aurreko kasuan indarra grabedadearena eta marruskadurarena da.
11. 0º osatzen dituzten 3 N eta 5 N dituzten bi indar batu itzazu. Emaitza 8N da.
12. 30º osatzen dituzten 3 N eta 5 N-eko bi indar grafikoki batu ondoren 7,7 N da emaitza.
13. 90º osatzen dituzten 3 N eta 5 N-eko bi indar grafikoki batu ondoren emaitza 3N da.
14. 180º osatzen dituzten 3 N eta 5 N eko indarrak batu ondoren emaitza -2N da.
15. Grafikoki 30º osatzen dituzten 15 N eta 20 N-eko bi indar batu ondoren emaitza 35N da.
16. *x* eta *y* ardatzetan zein indarrekin tiratu behar dugu batura indarra 200 N izan dadin? 7,6 N eta 8,4N da.

ERANTZUNAK

1. Indarra hitza eguneroko bizitzan eta zientzian esanahi berdinarekin erabiltzen dugu. OKERRA
2. Indarra da izerdia OKERRA
3. Imanak iltzea erakartzen eta iltzeak imana. ZUZENA
4. Sokatiran gabiltzanean talde batek irabazten du. Indar gehiago egin du. ZUZENA.
5. Indarra adierazteko nahikoa da adieraztea handia den ala txikia den. OKERRA
6. Indarra adierazteko norabidea, norantza, non aplikatzen den eta indarraren magnitudea adierazi behar dira. ZUZENA
7. Materiak pisua du. OKERRA MATERIAK MASA DU
8. Pisua materiaren propietatea da. OKERRA, PISUA ELKARREKINTZA DA, EZ MATERIAREN PROPIETATEA.
9. Pilota bat bertikalki jaurtikitzen dugu gorantz. Gorputzaren gainean eragiten duten indarrak igotzen ari denean, punturik altuenean dagoenean eta jaisten ari denean ezberdinak dira. OKERRA BERDINAK DIRA
10. Aurreko kasuan indarra grabedadearena eta marruskadurarena da. ZUZENA MARRUSKADURA BADAGO
11. 0º osatzen dituzten 3 N eta 5 N dituzten bi indar batu itzazu. Emaitza 8N da. ZUZENA PARALELOAK BAITIRA.
12. 30º osatzen dituzten 3 N eta 5 N-eko bi indar grafikoki batu ondoren 7,7 N da emaitza. ZUZENA.
13. 90º osatzen dituzten 3 N eta 5 N-eko bi indar grafikoki batu ondoren emaitza 3N da. OKERRA 5,8N DA ERANTZUNA.
14. 180º osatzen dituzten 3 N eta 5 N eko indarrak batu ondoren emaitza -2N da. ZUZENA NORABIDE BERDINA ETA NORANTZA EZBERDINA BAITA.
15. Grafikoki 30º osatzen dituzten 15 N eta 20 N-eko bi indar batu ondoren emaitza 35N da. OKERRA; EZIN BAITIRA BATU PARALELOAK EZ IZATEAGATIK
16. *x* eta *y* ardatzetan zein indarrekin tiratu behar dugu batura indarra 200 N izan dadin? 7,6 N eta 8,4N da. ZUZENA