Pourcentage d'Augmentation/Diminution (A)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$7.00	→	$7.63	↑ ↓	
2.	$2.00	→	$1.80	↑ ↓	
3.	$5.50	→	$5.83	↑ ↓	
4.	$9.00	→	$7.38	↑ ↓	
5.	$8.00	→	$7.68	↑ ↓	
6.	$4.00	→	$3.72	↑ ↓	
7.	$1.00	→	$0.97	↑ ↓	
8.	$2.00	→	$2.04	↑ ↓	
9.	$4.50	→	$5.22	↑ ↓	
10.	$3.00	→	$3.33	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (A) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$7.00	→	\$7.63	↑ ↓	$\frac{7.63-7}{7} = 9\%$
2.	\$2.00	→	\$1.80	↑ ↓	$\frac{1.8-2}{2} = -10\%$
3.	\$5.50	→	\$5.83	↑ ↓	$\frac{5.83-5.5}{5.5} = 6\%$
4.	\$9.00	→	\$7.38	↑ ↓	$\frac{7.38-9}{9} = -18\%$
5.	\$8.00	→	\$7.68	↑ ↓	$\frac{7.68-8}{8} = -4\%$
6.	\$4.00	→	\$3.72	↑ ↓	$\frac{3.72-4}{4} = -7\%$
7.	\$1.00	→	\$0.97	↑ ↓	$\frac{0.97-1}{1} = -3\%$
8.	\$2.00	→	\$2.04	↑ ↓	$\frac{2.04-2}{2} = 2\%$
9.	\$4.50	→	\$5.22	↑ ↓	$\frac{5.22-4.5}{4.5} = 16\%$
10.	\$3.00	→	\$3.33	↑ ↓	$\frac{3.33-3}{3} = 11\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (B)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$9.75	→	$8.19	↑ ↓	
2.	$4.50	→	$5.31	↑ ↓	
3.	$4.00	→	$4.44	↑ ↓	
4.	$8.00	→	$9.36	↑ ↓	
5.	$4.80	→	$4.56	↑ ↓	
6.	$1.00	→	$1.07	↑ ↓	
7.	$6.00	→	$5.52	↑ ↓	
8.	$3.50	→	$3.99	↑ ↓	
9.	$9.20	→	$7.82	↑ ↓	
10.	$3.00	→	$2.94	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (B) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$9.75	→	\$8.19	↑ **(↓)**	$\frac{8.19-9.75}{9.75} = -16\%$
2.	\$4.50	→	\$5.31	**(↑)** ↓	$\frac{5.31-4.5}{4.5} = 18\%$
3.	\$4.00	→	\$4.44	**(↑)** ↓	$\frac{4.44-4}{4} = 11\%$
4.	\$8.00	→	\$9.36	**(↑)** ↓	$\frac{9.36-8}{8} = 17\%$
5.	\$4.80	→	\$4.56	↑ **(↓)**	$\frac{4.56-4.8}{4.8} = -5\%$
6.	\$1.00	→	\$1.07	**(↑)** ↓	$\frac{1.07-1}{1} = 7\%$
7.	\$6.00	→	\$5.52	↑ **(↓)**	$\frac{5.52-6}{6} = -8\%$
8.	\$3.50	→	\$3.99	**(↑)** ↓	$\frac{3.99-3.5}{3.5} = 14\%$
9.	\$9.20	→	\$7.82	↑ **(↓)**	$\frac{7.82-9.2}{9.2} = -15\%$
10.	\$3.00	→	\$2.94	↑ **(↓)**	$\frac{2.94-3}{3} = -2\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (C)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$2.00	→	$1.86	↑ ↓	
2.	$7.25	→	$7.83	↑ ↓	
3.	$5.00	→	$5.95	↑ ↓	
4.	$9.40	→	$7.99	↑ ↓	
5.	$7.00	→	$6.93	↑ ↓	
6.	$1.00	→	$1.14	↑ ↓	
7.	$3.55	→	$4.26	↑ ↓	
8.	$4.00	→	$4.68	↑ ↓	
9.	$2.00	→	$1.78	↑ ↓	
10.	$3.00	→	$2.91	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (C) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$2.00	→	\$1.86	↑ **(↓)**	$\frac{1.86-2}{2} = -7\%$
2.	\$7.25	→	\$7.83	**(↑)** ↓	$\frac{7.83-7.25}{7.25} = 8\%$
3.	\$5.00	→	\$5.95	**(↑)** ↓	$\frac{5.95-5}{5} = 19\%$
4.	\$9.40	→	\$7.99	↑ **(↓)**	$\frac{7.99-9.4}{9.4} = -15\%$
5.	\$7.00	→	\$6.93	↑ **(↓)**	$\frac{6.93-7}{7} = -1\%$
6.	\$1.00	→	\$1.14	**(↑)** ↓	$\frac{1.14-1}{1} = 14\%$
7.	\$3.55	→	\$4.26	**(↑)** ↓	$\frac{4.26-3.55}{3.55} = 20\%$
8.	\$4.00	→	\$4.68	**(↑)** ↓	$\frac{4.68-4}{4} = 17\%$
9.	\$2.00	→	\$1.78	↑ **(↓)**	$\frac{1.78-2}{2} = -11\%$
10.	\$3.00	→	\$2.91	↑ **(↓)**	$\frac{2.91-3}{3} = -3\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (D)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$4.00	→	$3.40	↑ ↓	
2.	$4.70	→	$5.17	↑ ↓	
3.	$8.50	→	$10.03	↑ ↓	
4.	$9.00	→	$9.99	↑ ↓	
5.	$7.25	→	$6.09	↑ ↓	
6.	$8.80	→	$9.24	↑ ↓	
7.	$2.00	→	$1.66	↑ ↓	
8.	$1.00	→	$0.97	↑ ↓	
9.	$4.00	→	$3.76	↑ ↓	
10.	$1.25	→	$1.50	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (D) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$4.00	→	\$3.40	↑ **(↓)**	$\frac{3.4-4}{4} = -15\%$
2.	\$4.70	→	\$5.17	**(↑)** ↓	$\frac{5.17-4.7}{4.7} = 10\%$
3.	\$8.50	→	\$10.03	**(↑)** ↓	$\frac{10.03-8.5}{8.5} = 18\%$
4.	\$9.00	→	\$9.99	**(↑)** ↓	$\frac{9.99-9}{9} = 11\%$
5.	\$7.25	→	\$6.09	↑ **(↓)**	$\frac{6.09-7.25}{7.25} = -16\%$
6.	\$8.80	→	\$9.24	**(↑)** ↓	$\frac{9.24-8.8}{8.8} = 5\%$
7.	\$2.00	→	\$1.66	↑ **(↓)**	$\frac{1.66-2}{2} = -17\%$
8.	\$1.00	→	\$0.97	↑ **(↓)**	$\frac{0.97-1}{1} = -3\%$
9.	\$4.00	→	\$3.76	↑ **(↓)**	$\frac{3.76-4}{4} = -6\%$
10.	\$1.25	→	\$1.50	**(↑)** ↓	$\frac{1.5-1.25}{1.25} = 20\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (E)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$4.75	→	$4.18	↑ ↓	
2.	$5.90	→	$4.72	↑ ↓	
3.	$8.50	→	$10.03	↑ ↓	
4.	$1.10	→	$1.21	↑ ↓	
5.	$2.00	→	$2.34	↑ ↓	
6.	$5.00	→	$5.95	↑ ↓	
7.	$8.00	→	$7.28	↑ ↓	
8.	$2.50	→	$2.35	↑ ↓	
9.	$6.80	→	$7.14	↑ ↓	
10.	$1.00	→	$0.99	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (E) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$4.75	→	\$4.18	↑ **↓**	$\frac{4.18-4.75}{4.75} = -12\%$
2.	\$5.90	→	\$4.72	↑ **↓**	$\frac{4.72-5.9}{5.9} = -20\%$
3.	\$8.50	→	\$10.03	**↑** ↓	$\frac{10.03-8.5}{8.5} = 18\%$
4.	\$1.10	→	\$1.21	**↑** ↓	$\frac{1.21-1.1}{1.1} = 10\%$
5.	\$2.00	→	\$2.34	**↑** ↓	$\frac{2.34-2}{2} = 17\%$
6.	\$5.00	→	\$5.95	**↑** ↓	$\frac{5.95-5}{5} = 19\%$
7.	\$8.00	→	\$7.28	↑ **↓**	$\frac{7.28-8}{8} = -9\%$
8.	\$2.50	→	\$2.35	↑ **↓**	$\frac{2.35-2.5}{2.5} = -6\%$
9.	\$6.80	→	\$7.14	**↑** ↓	$\frac{7.14-6.8}{6.8} = 5\%$
10.	\$1.00	→	\$0.99	↑ **↓**	$\frac{0.99-1}{1} = -1\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (F)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$2.00	→	$1.82	↑ ↓	
2.	$9.25	→	$9.62	↑ ↓	
3.	$1.00	→	$1.19	↑ ↓	
4.	$7.00	→	$6.44	↑ ↓	
5.	$1.00	→	$1.01	↑ ↓	
6.	$5.00	→	$5.80	↑ ↓	
7.	$1.50	→	$1.41	↑ ↓	
8.	$9.00	→	$10.35	↑ ↓	
9.	$4.00	→	$3.72	↑ ↓	
10.	$5.00	→	$4.30	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (F) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$2.00	→	\$1.82	↑ **↓**	$\frac{1.82-2}{2} = -9\%$
2.	\$9.25	→	\$9.62	**↑** ↓	$\frac{9.62-9.25}{9.25} = 4\%$
3.	\$1.00	→	\$1.19	**↑** ↓	$\frac{1.19-1}{1} = 19\%$
4.	\$7.00	→	\$6.44	↑ **↓**	$\frac{6.44-7}{7} = -8\%$
5.	\$1.00	→	\$1.01	**↑** ↓	$\frac{1.01-1}{1} = 1\%$
6.	\$5.00	→	\$5.80	**↑** ↓	$\frac{5.8-5}{5} = 16\%$
7.	\$1.50	→	\$1.41	↑ **↓**	$\frac{1.41-1.5}{1.5} = -6\%$
8.	\$9.00	→	\$10.35	**↑** ↓	$\frac{10.35-9}{9} = 15\%$
9.	\$4.00	→	\$3.72	↑ **↓**	$\frac{3.72-4}{4} = -7\%$
10.	\$5.00	→	\$4.30	↑ **↓**	$\frac{4.3-5}{5} = -14\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (G)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$9.00	→	$10.53	↑ ↓	
2.	$6.00	→	$5.58	↑ ↓	
3.	$7.50	→	$7.35	↑ ↓	
4.	$9.00	→	$8.73	↑ ↓	
5.	$4.00	→	$4.56	↑ ↓	
6.	$4.00	→	$3.24	↑ ↓	
7.	$1.00	→	$1.18	↑ ↓	
8.	$4.00	→	$3.96	↑ ↓	
9.	$5.00	→	$5.25	↑ ↓	
10.	$2.50	→	$2.65	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (G) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$9.00	→	\$10.53	↑ ↓	$\frac{10.53-9}{9} = 17\%$
2.	\$6.00	→	\$5.58	↑ ↓	$\frac{5.58-6}{6} = -7\%$
3.	\$7.50	→	\$7.35	↑ ↓	$\frac{7.35-7.5}{7.5} = -2\%$
4.	\$9.00	→	\$8.73	↑ ↓	$\frac{8.73-9}{9} = -3\%$
5.	\$4.00	→	\$4.56	↑ ↓	$\frac{4.56-4}{4} = 14\%$
6.	\$4.00	→	\$3.24	↑ ↓	$\frac{3.24-4}{4} = -19\%$
7.	\$1.00	→	\$1.18	↑ ↓	$\frac{1.18-1}{1} = 18\%$
8.	\$4.00	→	\$3.96	↑ ↓	$\frac{3.96-4}{4} = -1\%$
9.	\$5.00	→	\$5.25	↑ ↓	$\frac{5.25-5}{5} = 5\%$
10.	\$2.50	→	\$2.65	↑ ↓	$\frac{2.65-2.5}{2.5} = 6\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (H)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$9.25	→	$9.99	↑ ↓	
2.	$4.00	→	$3.32	↑ ↓	
3.	$1.75	→	$1.96	↑ ↓	
4.	$7.00	→	$7.42	↑ ↓	
5.	$5.80	→	$5.51	↑ ↓	
6.	$6.00	→	$6.84	↑ ↓	
7.	$8.00	→	$8.16	↑ ↓	
8.	$3.00	→	$2.73	↑ ↓	
9.	$8.00	→	$7.44	↑ ↓	
10.	$2.00	→	$1.94	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (H) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$9.25	→	\$9.99	↑ ↓	$\frac{9.99-9.25}{9.25} = 8\%$
2.	\$4.00	→	\$3.32	↑ ↓	$\frac{3.32-4}{4} = -17\%$
3.	\$1.75	→	\$1.96	↑ ↓	$\frac{1.96-1.75}{1.75} = 12\%$
4.	\$7.00	→	\$7.42	↑ ↓	$\frac{7.42-7}{7} = 6\%$
5.	\$5.80	→	\$5.51	↑ ↓	$\frac{5.51-5.8}{5.8} = -5\%$
6.	\$6.00	→	\$6.84	↑ ↓	$\frac{6.84-6}{6} = 14\%$
7.	\$8.00	→	\$8.16	↑ ↓	$\frac{8.16-8}{8} = 2\%$
8.	\$3.00	→	\$2.73	↑ ↓	$\frac{2.73-3}{3} = -9\%$
9.	\$8.00	→	\$7.44	↑ ↓	$\frac{7.44-8}{8} = -7\%$
10.	\$2.00	→	\$1.94	↑ ↓	$\frac{1.94-2}{2} = -3\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (I)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$8.50	→	$9.86	↑ ↓	
2.	$9.00	→	$8.01	↑ ↓	
3.	$5.75	→	$5.98	↑ ↓	
4.	$1.75	→	$1.54	↑ ↓	
5.	$2.60	→	$2.21	↑ ↓	
6.	$3.05	→	$3.66	↑ ↓	
7.	$3.00	→	$2.82	↑ ↓	
8.	$9.00	→	$10.71	↑ ↓	
9.	$6.00	→	$5.70	↑ ↓	
10.	$7.00	→	$8.19	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (I) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$8.50	→	\$9.86	↑ ↓	$\frac{9.86-8.5}{8.5} = 16\%$
2.	\$9.00	→	\$8.01	↑ ↓	$\frac{8.01-9}{9} = -11\%$
3.	\$5.75	→	\$5.98	↑ ↓	$\frac{5.98-5.75}{5.75} = 4\%$
4.	\$1.75	→	\$1.54	↑ ↓	$\frac{1.54-1.75}{1.75} = -12\%$
5.	\$2.60	→	\$2.21	↑ ↓	$\frac{2.21-2.6}{2.6} = -15\%$
6.	\$3.05	→	\$3.66	↑ ↓	$\frac{3.66-3.05}{3.05} = 20\%$
7.	\$3.00	→	\$2.82	↑ ↓	$\frac{2.82-3}{3} = -6\%$
8.	\$9.00	→	\$10.71	↑ ↓	$\frac{10.71-9}{9} = 19\%$
9.	\$6.00	→	\$5.70	↑ ↓	$\frac{5.7-6}{6} = -5\%$
10.	\$7.00	→	\$8.19	↑ ↓	$\frac{8.19-7}{7} = 17\%$

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (J)

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	$2.00	→	$1.70	↑ ↓	
2.	$5.00	→	$4.50	↑ ↓	
3.	$6.25	→	$6.50	↑ ↓	
4.	$6.00	→	$4.92	↑ ↓	
5.	$8.00	→	$9.52	↑ ↓	
6.	$7.00	→	$5.81	↑ ↓	
7.	$1.25	→	$1.45	↑ ↓	
8.	$8.20	→	$8.61	↑ ↓	
9.	$2.00	→	$1.82	↑ ↓	
10.	$3.50	→	$3.71	↑ ↓	

Pourcentage d'Augmentation/Diminution (J) Réponses

Nom: _____ Date: _____

Calculez le pourcentage d'augmentation ou de diminution.

	Valeur de départ		Valeur d'arrivée	Augmentation/ Diminution	Variation en pourcentage
1.	\$2.00	→	\$1.70	↑ **(↓)**	$\frac{1.7-2}{2} = -15\%$
2.	\$5.00	→	\$4.50	↑ **(↓)**	$\frac{4.5-5}{5} = -10\%$
3.	\$6.25	→	\$6.50	**(↑)** ↓	$\frac{6.5-6.25}{6.25} = 4\%$
4.	\$6.00	→	\$4.92	↑ **(↓)**	$\frac{4.92-6}{6} = -18\%$
5.	\$8.00	→	\$9.52	**(↑)** ↓	$\frac{9.52-8}{8} = 19\%$
6.	\$7.00	→	\$5.81	↑ **(↓)**	$\frac{5.81-7}{7} = -17\%$
7.	\$1.25	→	\$1.45	**(↑)** ↓	$\frac{1.45-1.25}{1.25} = 16\%$
8.	\$8.20	→	\$8.61	**(↑)** ↓	$\frac{8.61-8.2}{8.2} = 5\%$
9.	\$2.00	→	\$1.82	↑ **(↓)**	$\frac{1.82-2}{2} = -9\%$
10.	\$3.50	→	\$3.71	**(↑)** ↓	$\frac{3.71-3.5}{3.5} = 6\%$